

نام درس: آشنایی با هنرهای سنتی ایران

نام استاد: سرکار خانم حسینیان

نام دانشجو: امین فقیهی ترم ۸

رشته: ارتباط تصویری

مقطع: کارشناسی

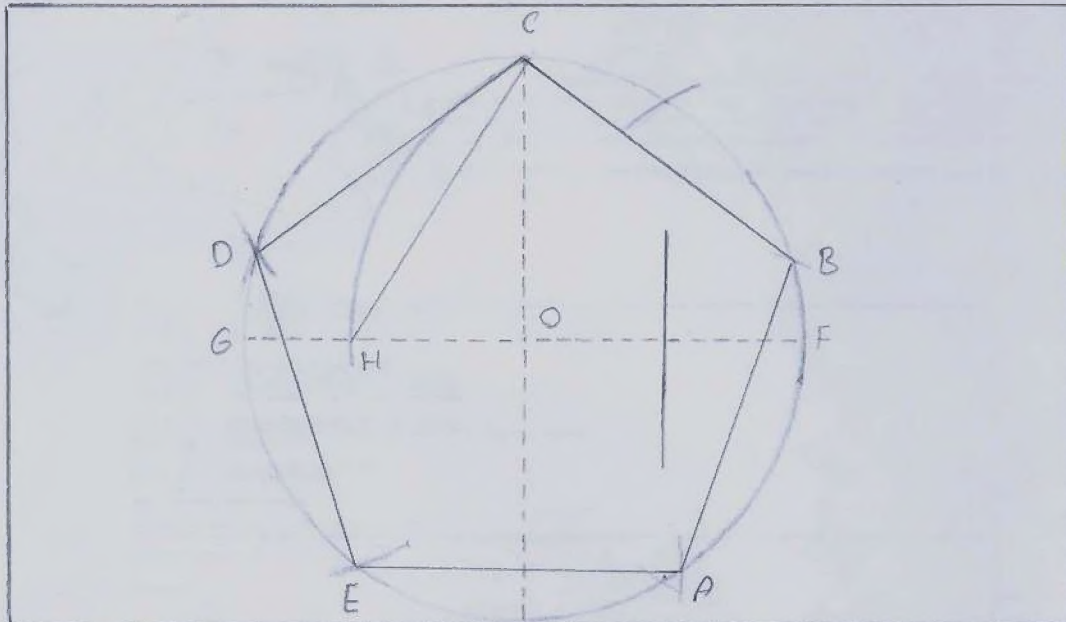
حوزه آموزش: دانشگاه هنر تهران

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۴/۲

تقسیمات هندسی

رسم پنج ضلعی

استاد، فرمودید هرکسی پنج ضلعی و شیوه اجرا را ارائه بده چندین مثبت میگیرد لطفا حضور ذهنتان باشد من همان جلسه اجرا کردم با سپاس



شیوه اجرا: فرض کنید که دایره را ترسیم می کنید و قطر عمود بر هم دایره را ترسیم می کنید، پس از آن یک خط را بکشید و تقسیم اندازه آن در ۵ نقطه قرار می دهید و در همان دایره من منتهی می باشد این کار بتوانی خط OF را به طور مساوی تقسیم کنید. بعد از آن یک خط را با اندازه ای که تقسیم می کنید که بتوانی با آن تقسیم کردن بتواند در ۵ نقطه تقسیم OF که نصف شده است که همان ترسیم کنید که از نقطه C تا جایی که بتوانی به آن یک خط را از C به انتهای آن بکشید که همان ترسیم کنید. در این مرحله با قطر اندازه دیگر، پس از آن یک خط را در نقطه C بکشید و همان دایره من منتهی که این نقطه D خواهد بود. از این مجید که آن در دایره من منتهی که نقطه E به ما می دهد این کار را ادامه می دهید تا نقاط A و B هم به دست آید. حال پس از آن که در نقطه B قرار می دهید دقیقاً همانی که در منتهی که در منتهی که در منتهی که خواهد بود.

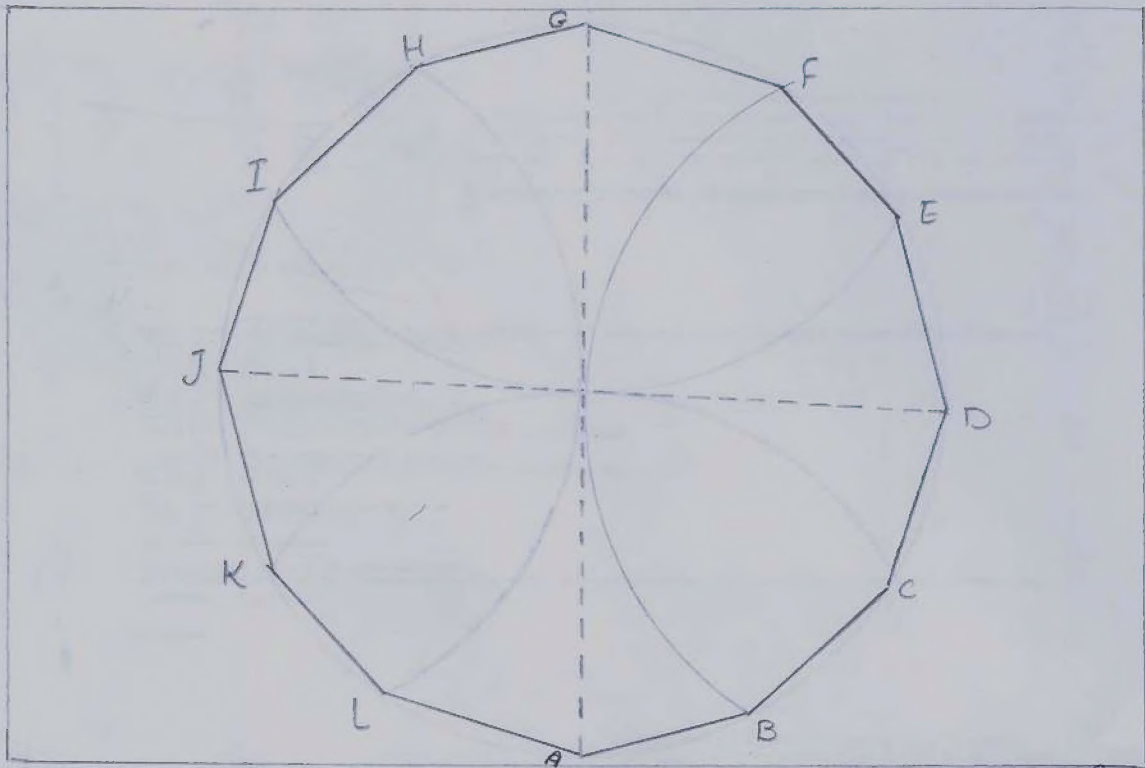
عنوان پروژه: رسم پنج ضلعی منتظم داخل دایره

تاریخ پروژه: ۱۳۹۹/۱۲/۱

نام دانش آموز: امین نقی

تقسیمات هندسی

رسم ۱۲ ضلعی منتظم



شیوه اجرا: ترافیک که طایفه را در یک خط و افکار خود برهم دایره را رسم می کنند، با استفاده از این شیوه بدون تقسیم اندازه آن در نقاط A، D، G و J، قوسی به شعاع دایره رسم می کنند. نقاط دیگر این چهار قوس، اضلاع جدید این دوازده ضلعی منتظم هستند.

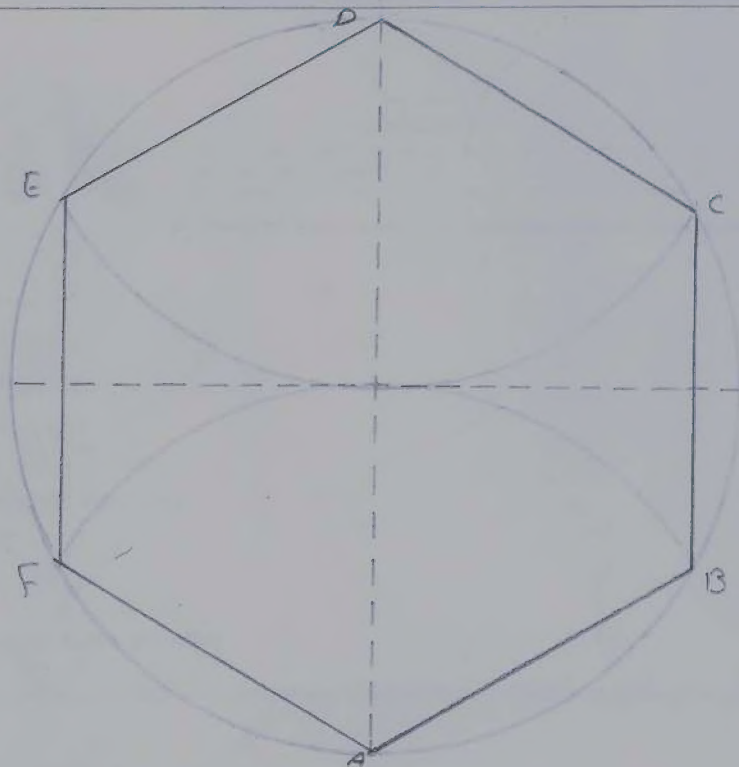
عنوان پروژه: تقسیم دوازده ضلعی منتظم محلول در دایره

نام دانش آموزان: امین فتحی

تاریخ اجرا: ۱۳۹۹/۱۲/۹

تقسیمات هندسی

رسم شش ضلعی



شیوه اجرا: دایره ای رسم می‌کنیم و قطر عمود بر هم دایره ای رسم می‌کنیم، با داشتن مرکز دایره بدون تغییر اندازه آن در نقاط A و B دایره D، خودی به شعاع دایره دیگر می‌کنیم. نقاط دو سر این دایره ها اضلاع جدید این شش ضلعی منتظم هستند.

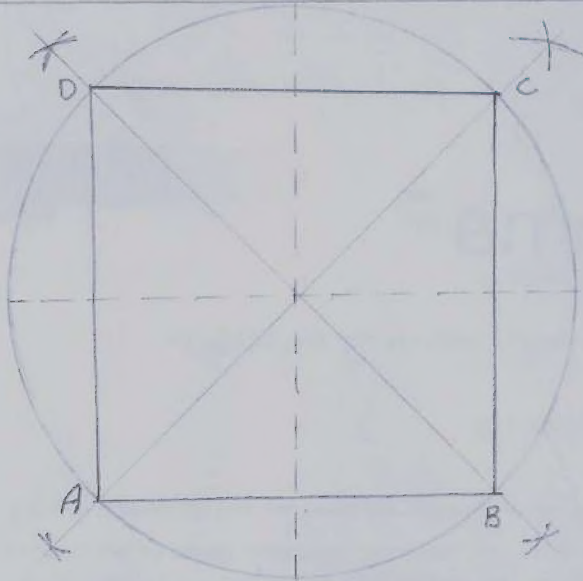
عنوان پروژه: رسم شش ضلعی منتظم محاط در دایره

تاریخ اجرا: ۱۳۹۹/۱۲/۹

نام دانش آموزان: امین فتحی

تقسیمات هندسی

رسم ۴ ضلعی منتظم



مسئله اول: زائده که دایره از سیم می کشد و قطر عمود بر هم دایره از سیم می کشد، با اندازه سن سوزن هر یک درون
تفسیر اندازه آن در نقاط قطر عمود بر هم دایره همان زدن ۴ سر این چهار ضلعی مستطیل مشخص می شود.

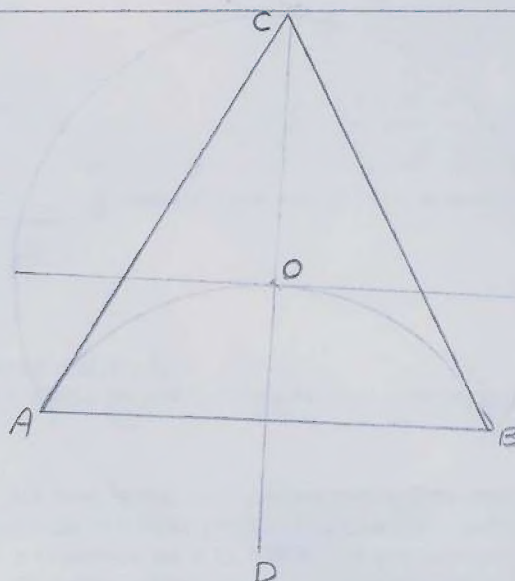
عنوان پروژه: ترسیم چهار ضلعی منتظم محاط در دایره

تاریخ اجراء: ۱۳۹۹/۱۲/۹

۳۴) رستم خانوارثی: اس میں نصیب

تقسیمات هندسی

رسم ۳ ضلعی منتظم



مسئله: اجزاء نه فانت که دایره را رسم می کنند، دایره را در رسم دایره را رسم می کنند، و در آن نقطه D و آن رسم
و بیرون تغییر اندازه، و در آن مرکز به شعاع دایره رسم می کنند. در نتیجه این فرس، اطمینان این مثلث متساوی الاضلاع
گهستند.

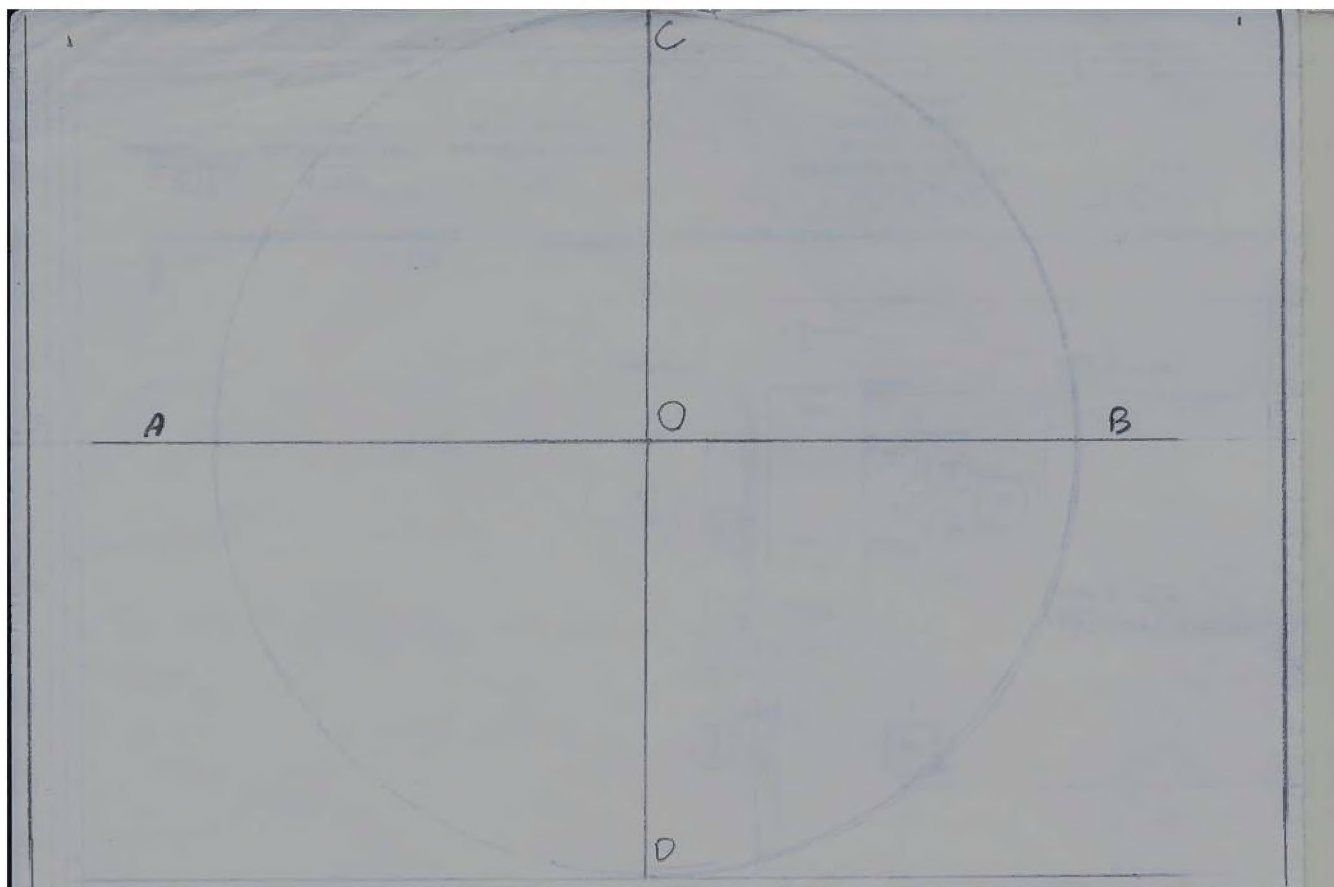
عنوان پروژه: رسم سه ضلعی منتظم محاط در دایره

تاریخ اجرا: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹

نام و نام خانوادگی: امین فطری

تقسیمات هندسی

نصف کردن خط



شیوه اجرای برای نصف کردن خط، سوزن پخته را در نقطه O قرار می دهیم و در اندازه دیگر دایره کشیم و می بینیم

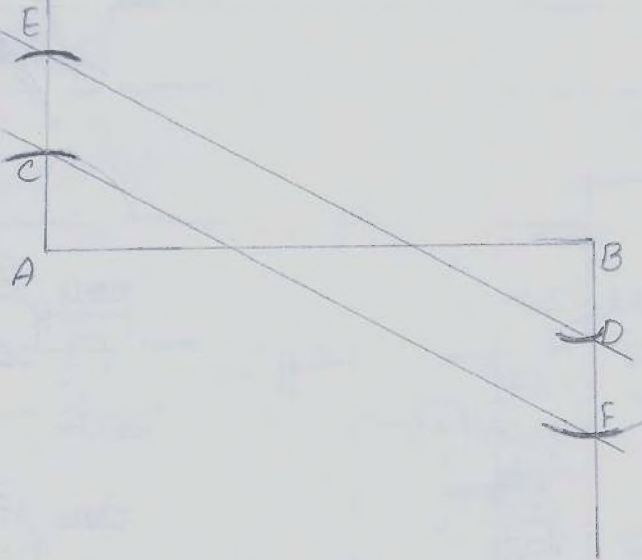
عنوان پروژه: نصف کردن خط

تاریخ اجرا: ۱۳۹۹/۱۲/۹

نام و نام خانوادگی: امین نقی

تقسیمات هندسی

تقسیم پاره خط به چند قسمت



نمودار اجراء پس از ترسيم پاره خط AB يك پاره خط عمود در نقطه A و يك پاره خط عمود در نقطه B ترسيم مي كنيم. پس از آن يك
خط موازي را بخواه سوزن پاره خط را بماند کرده و آن را در نقطه A نشان دهیم و همان ترسيم مي كنيم. پس از آن يك خط موازي را بخواه
پاره خط AB را در نقطه C نشان دهیم و همان ترسيم مي كنيم تا نقطه E به دست آید. همین کار را با پاره خط BC هم می
کنیم و F را به دست می آوریم. پس از آن نقطه C را به F و E را به D وصل می كنيم.

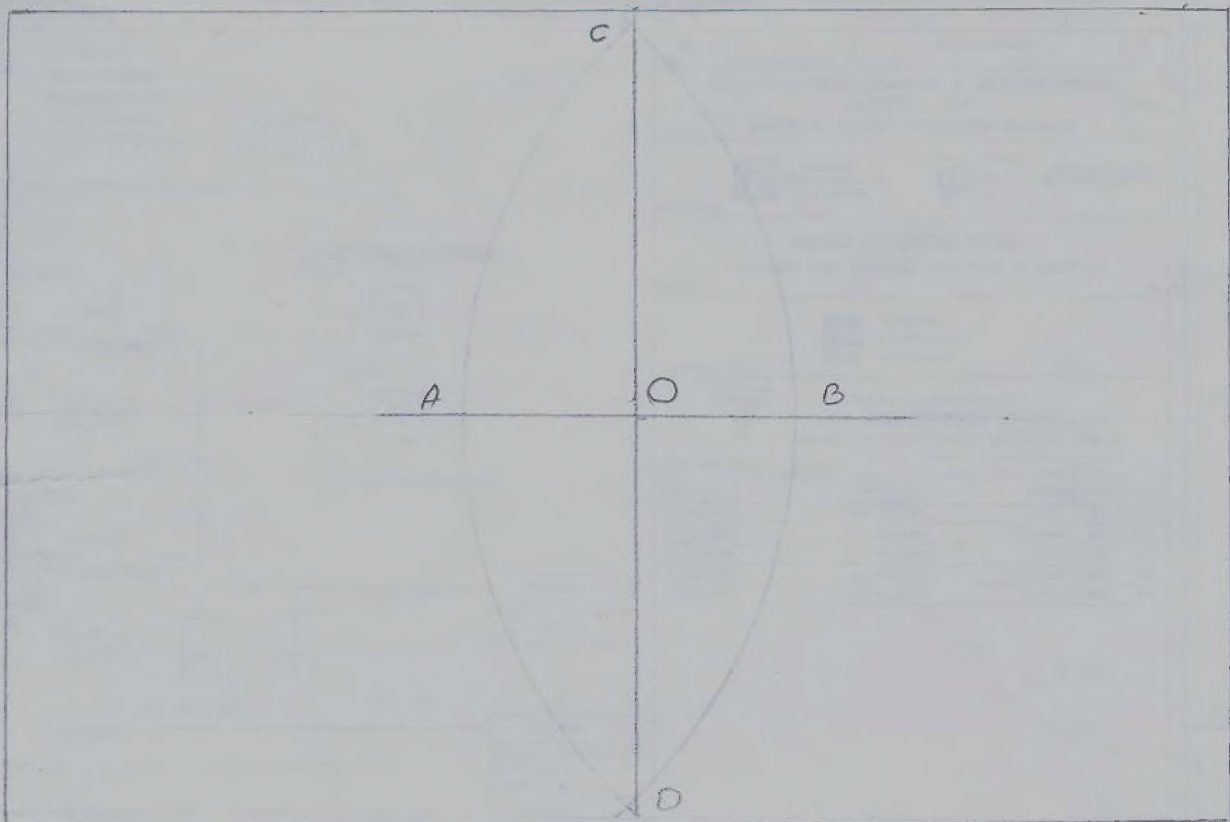
عنوان پروژه: تقسیم پاره خط به هندسه مسکونی

تاریخ اجراء: ۱۳۹۹/۱۲/۹

نام رنام خانوادگی: امین نصیری

تقسیمات هندسی

تقسیم پاره خط به دو قسمت مساوی



نمونه اجرا: برای تقسیم پاره خط AB به دو قسمت مساوی، از سر پاره خط A یک رسم می‌کنیم به صورتی که پاره خط CD در دو نقطه تقاطع کند. بعد بدون تغییر اندازه چرخه در نقطه جدید حاصل از همان رسم پاره خط AB مجدداً همان رسم می‌کنیم به صورتی که پاره خط CD در دو نقطه تقاطع کند.

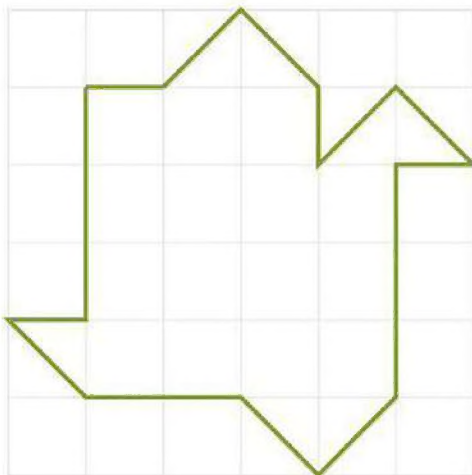
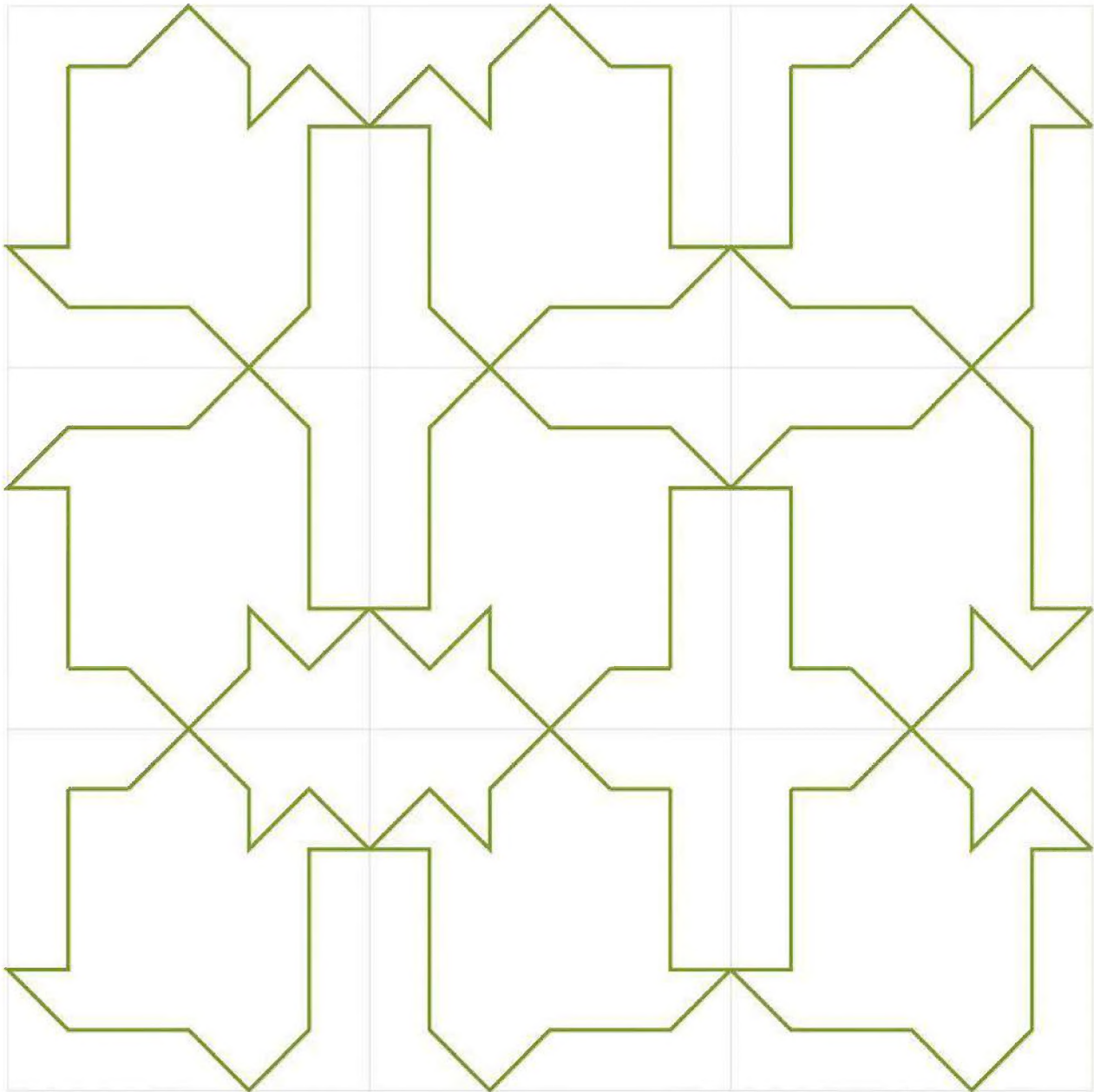
عنوان پروژه: تقسیم پاره خط به دو قسمت مساوی (عدد منفی)

تاریخ اجرا: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹

نام دانش‌آموز: امین تقی‌پور

۱۱ تا گره عمودی و افقی

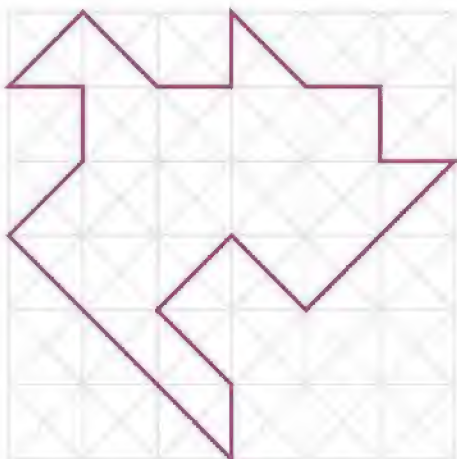
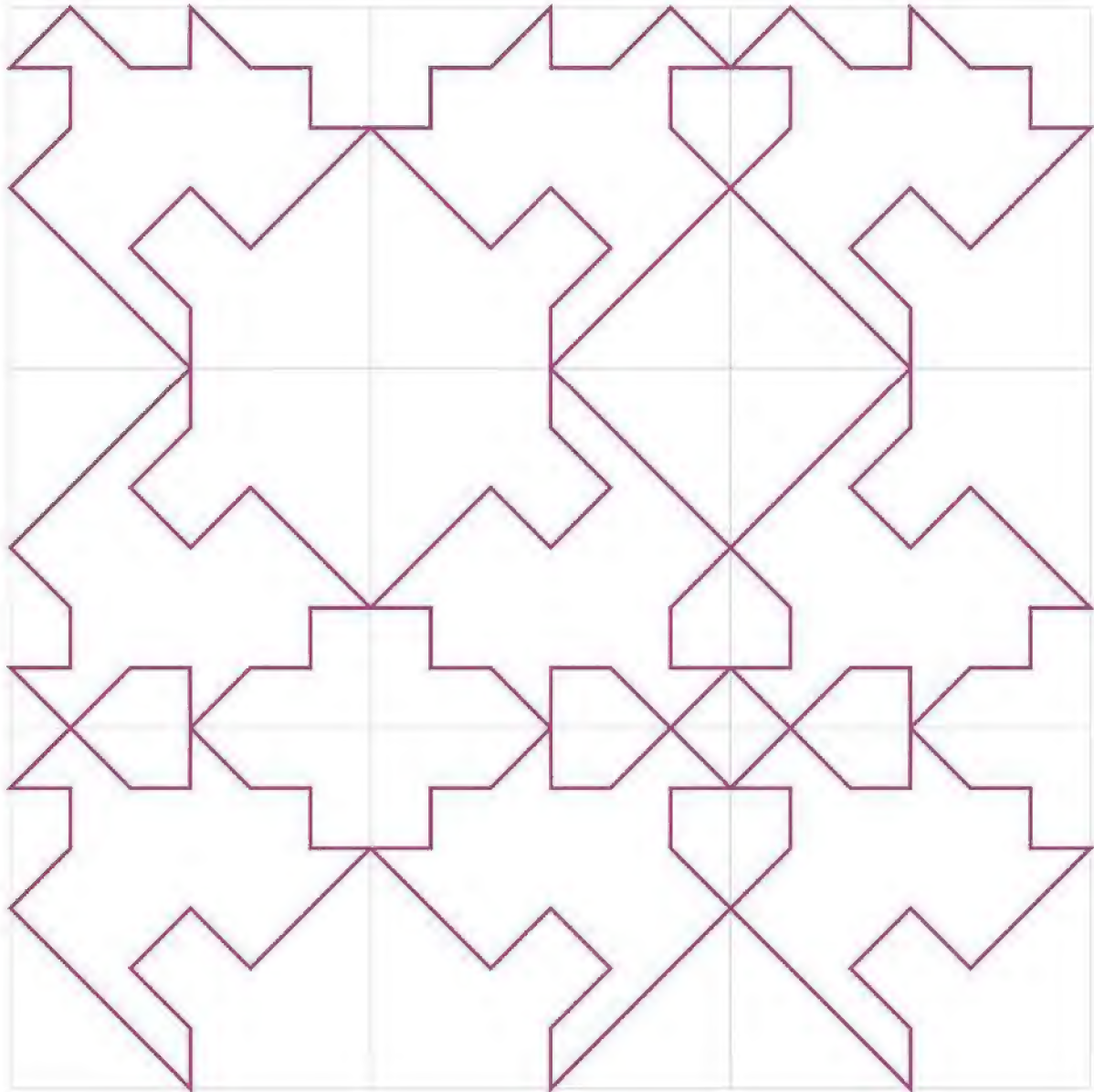
۱



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

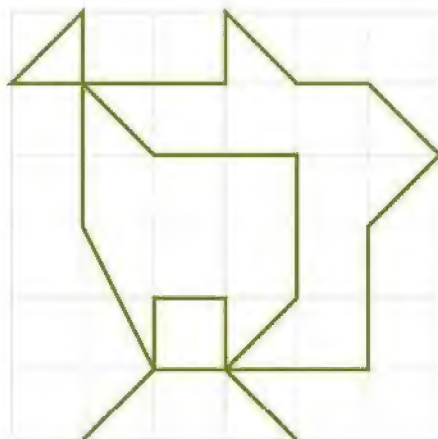
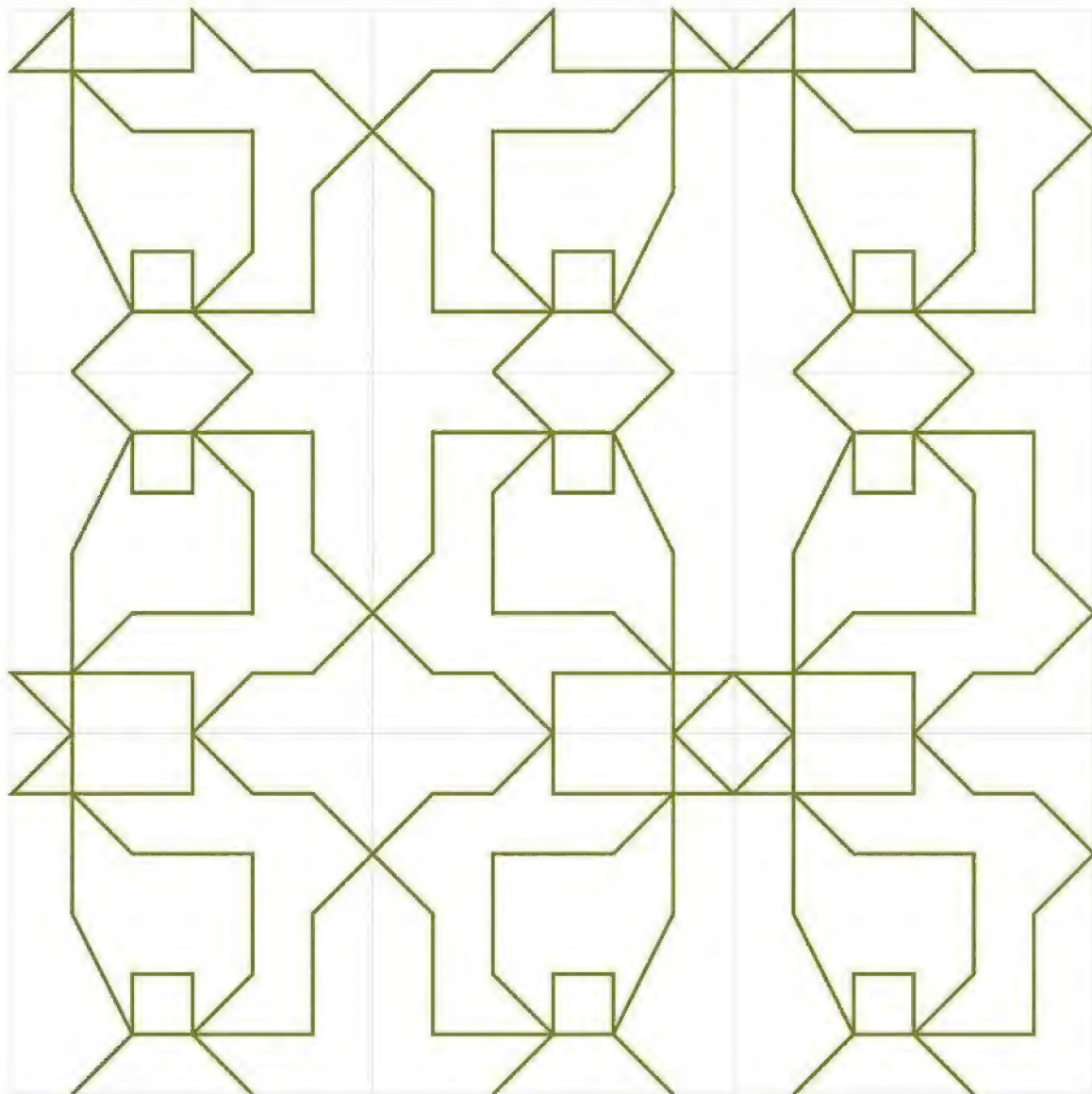


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۳

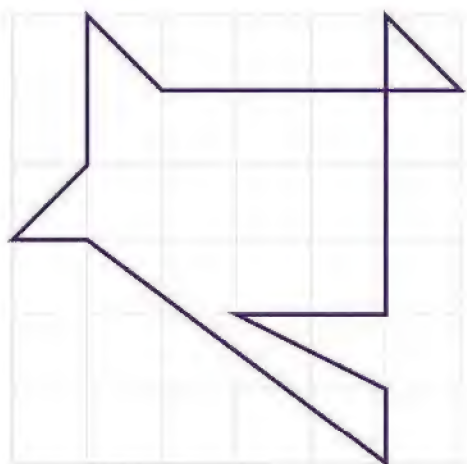
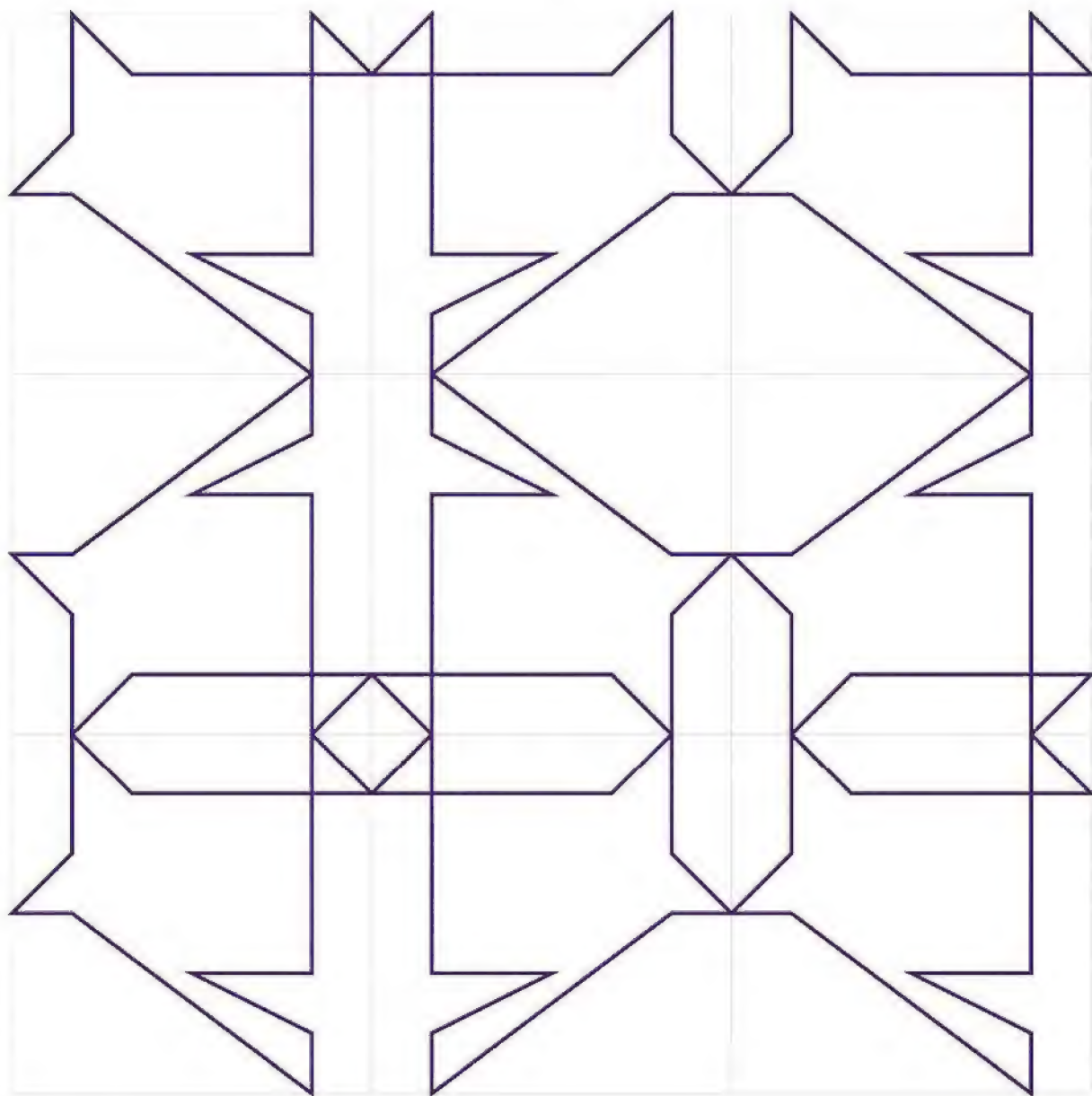


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۴

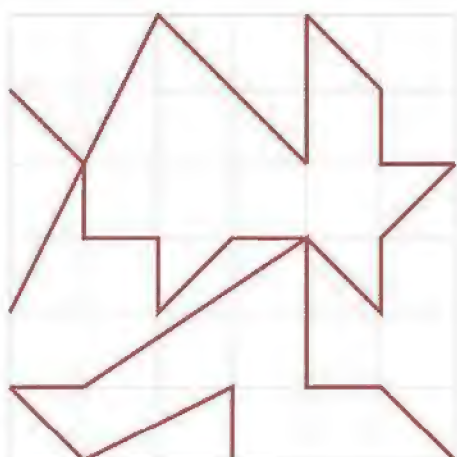
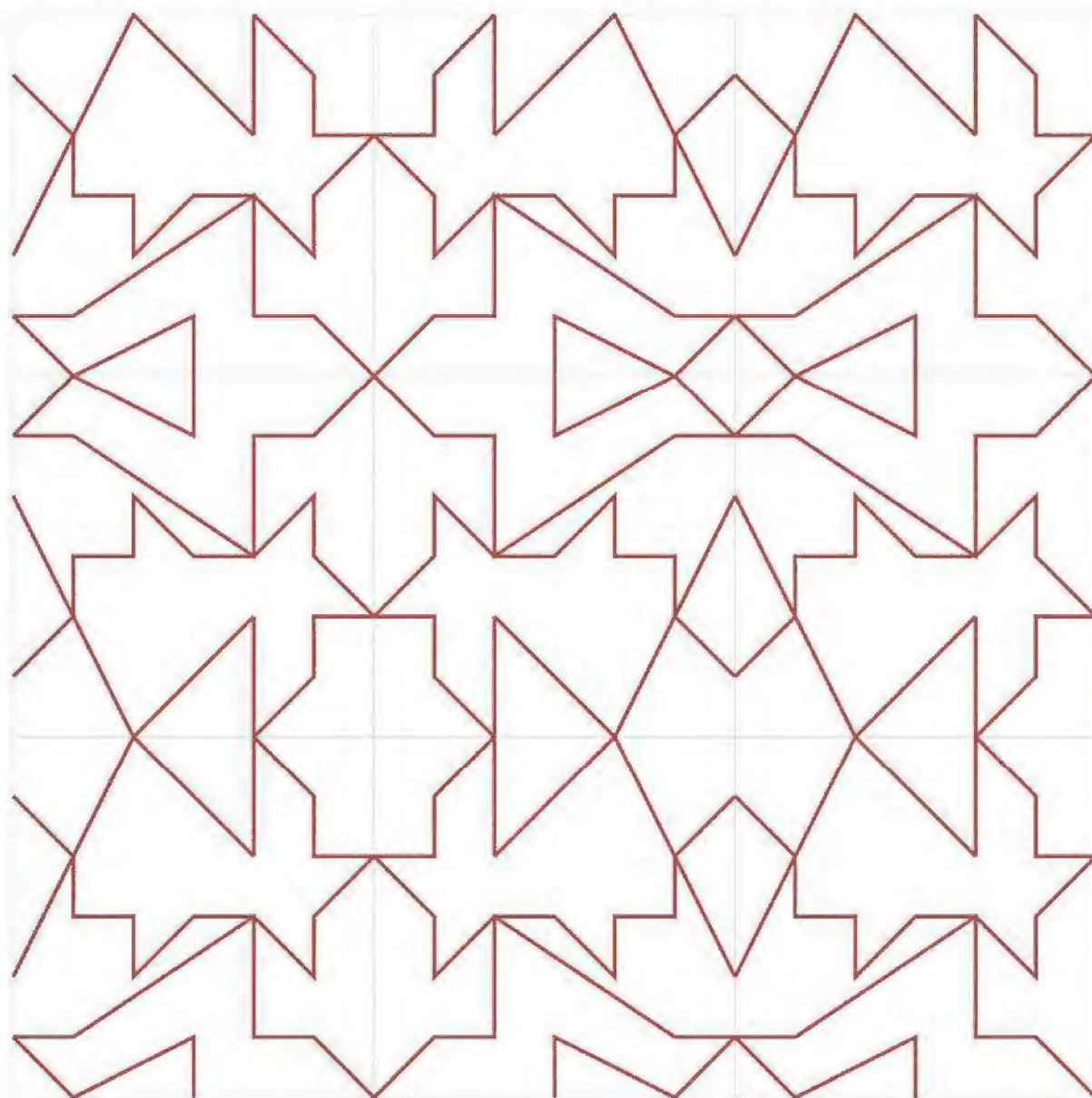


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۵

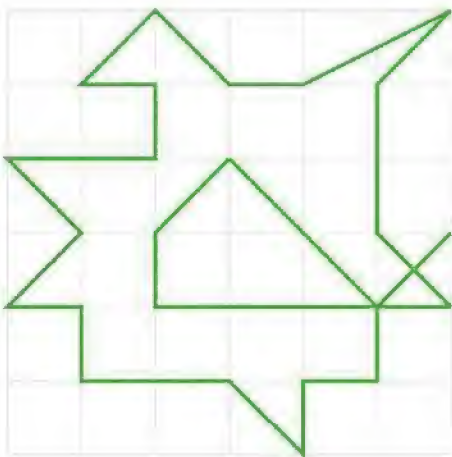
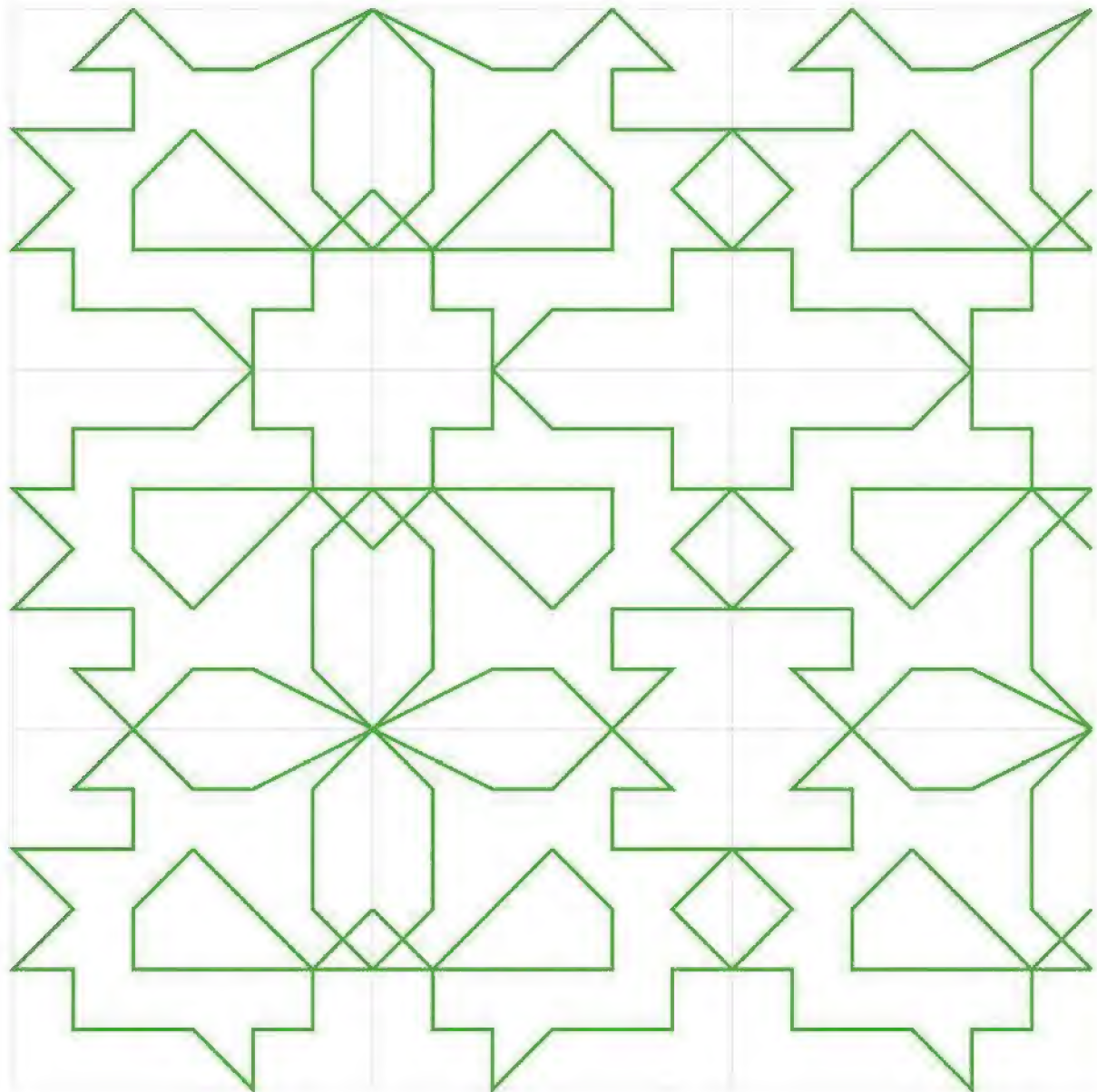


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

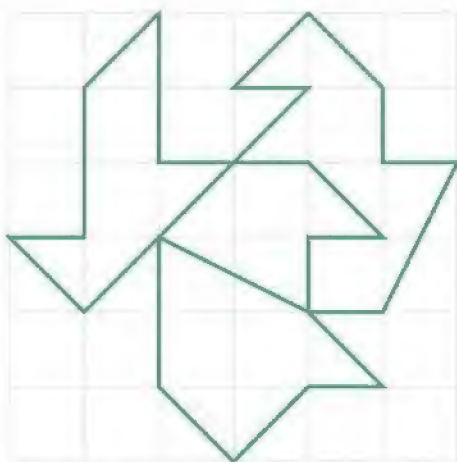
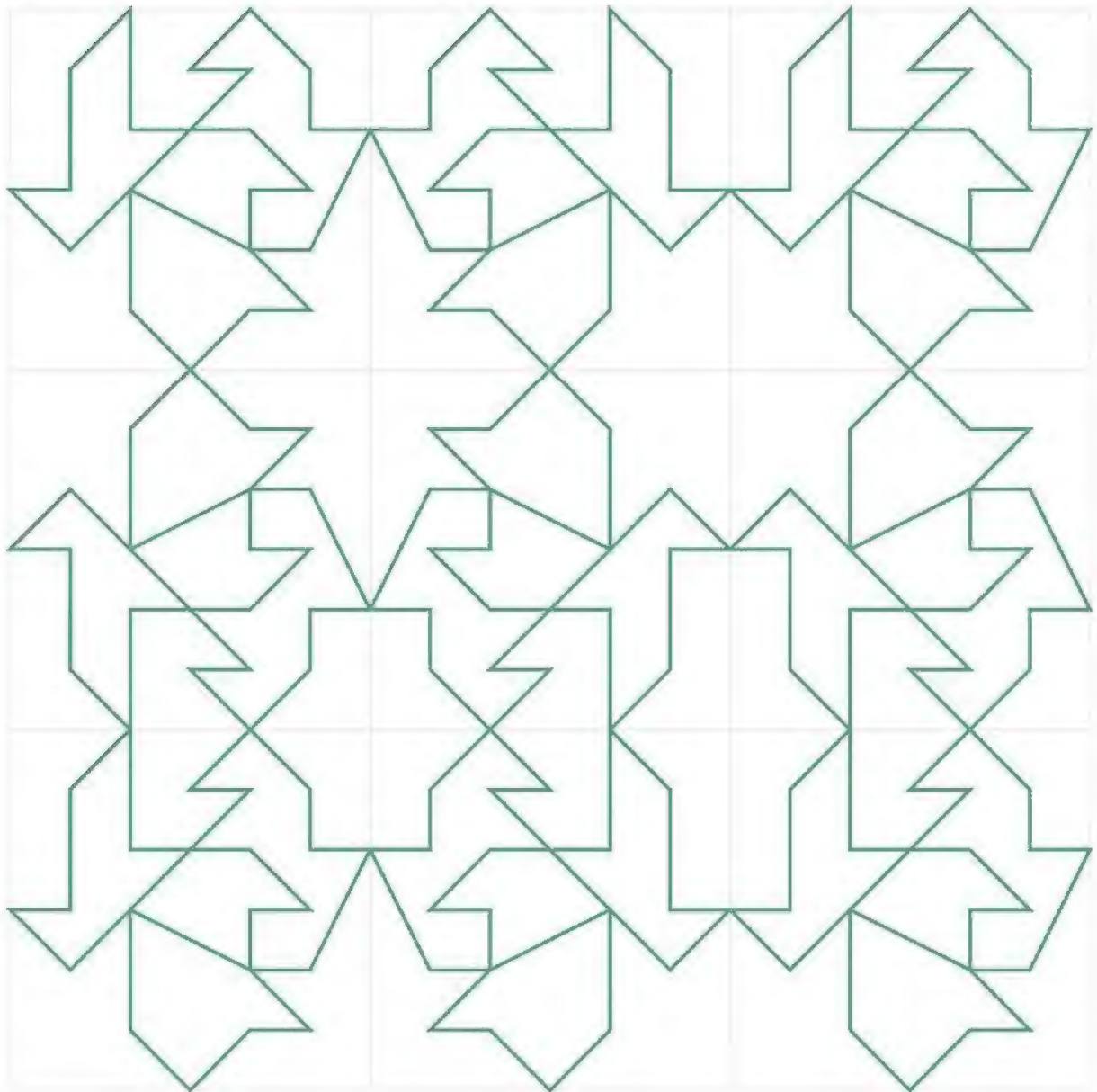
۷



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

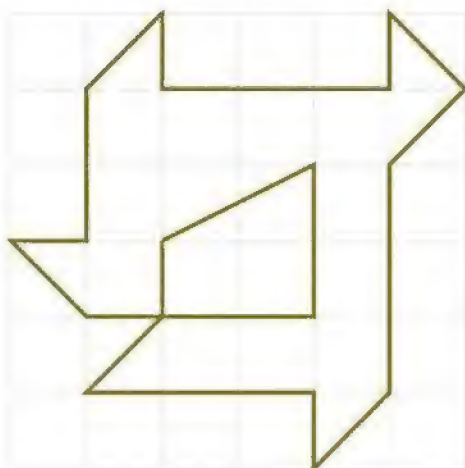
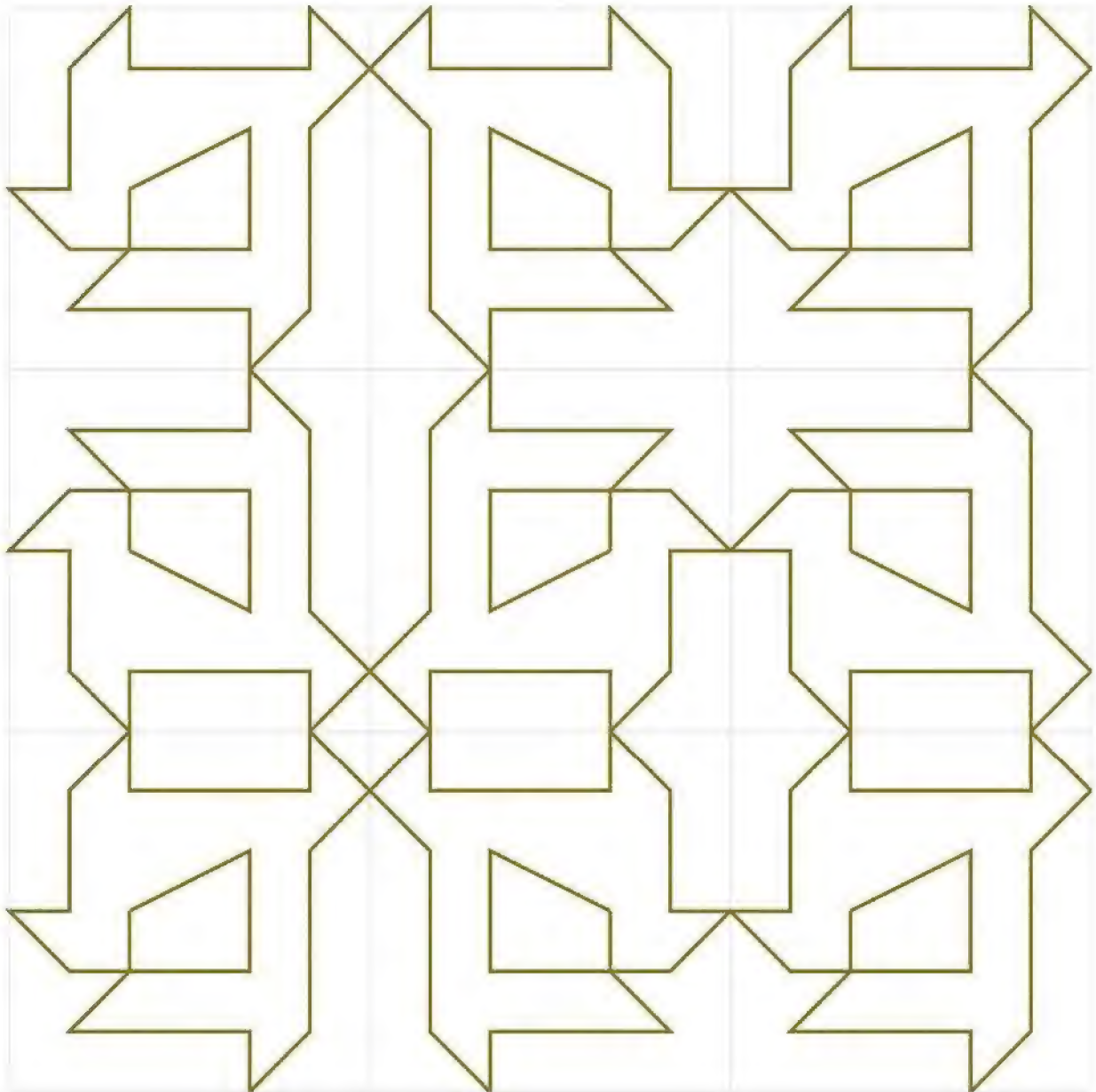


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۹

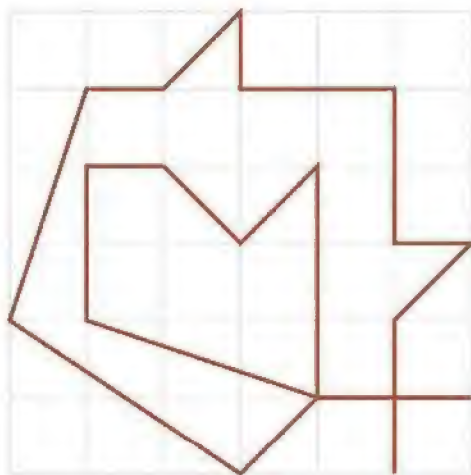
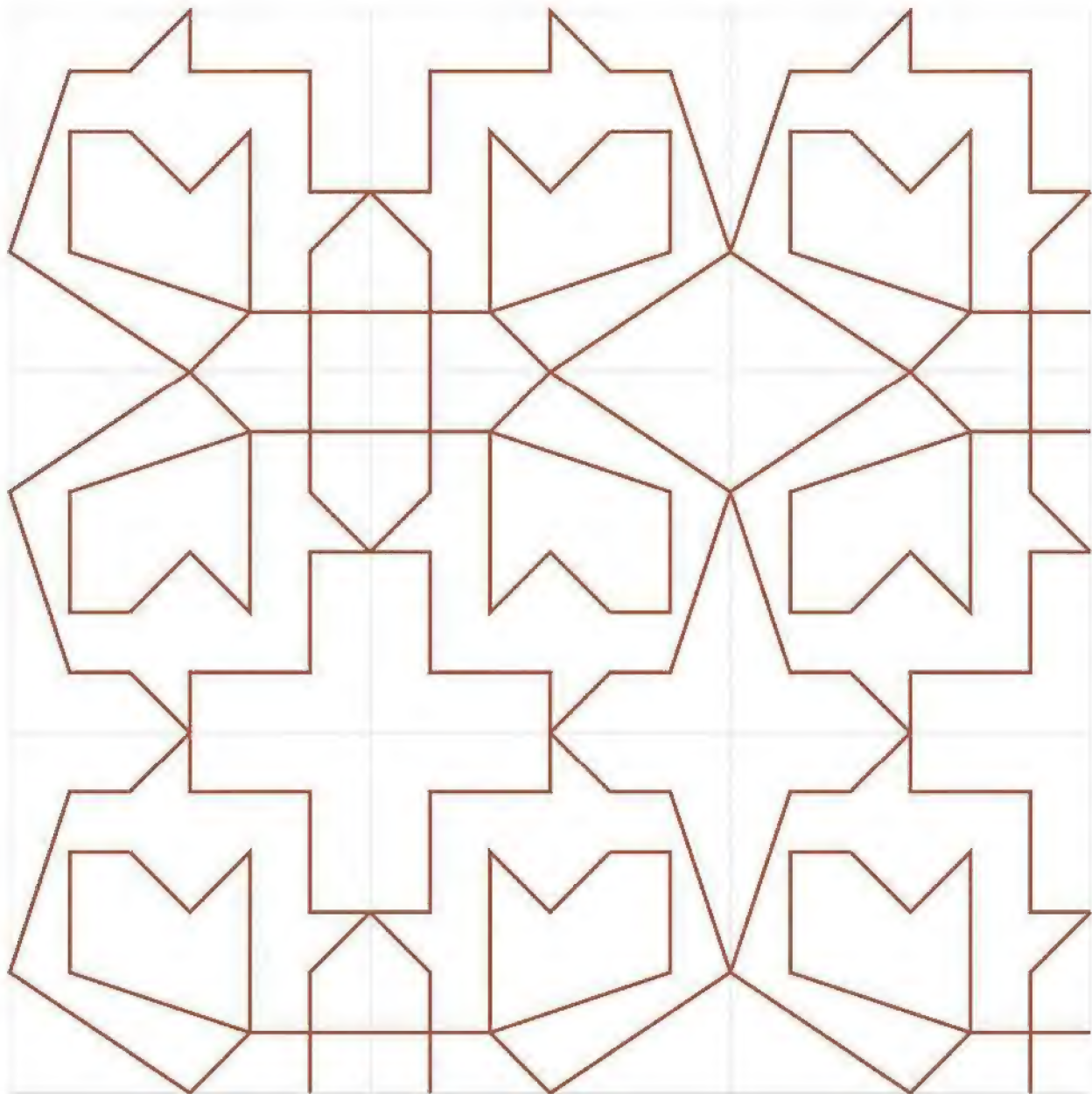


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

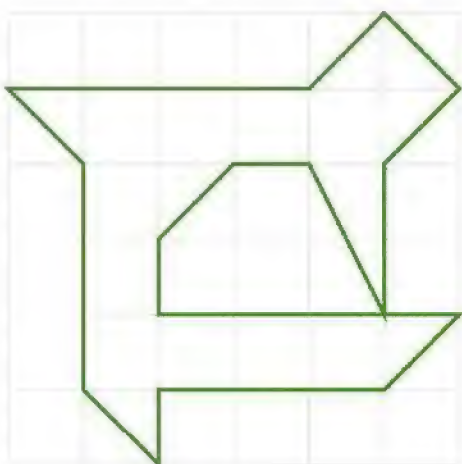
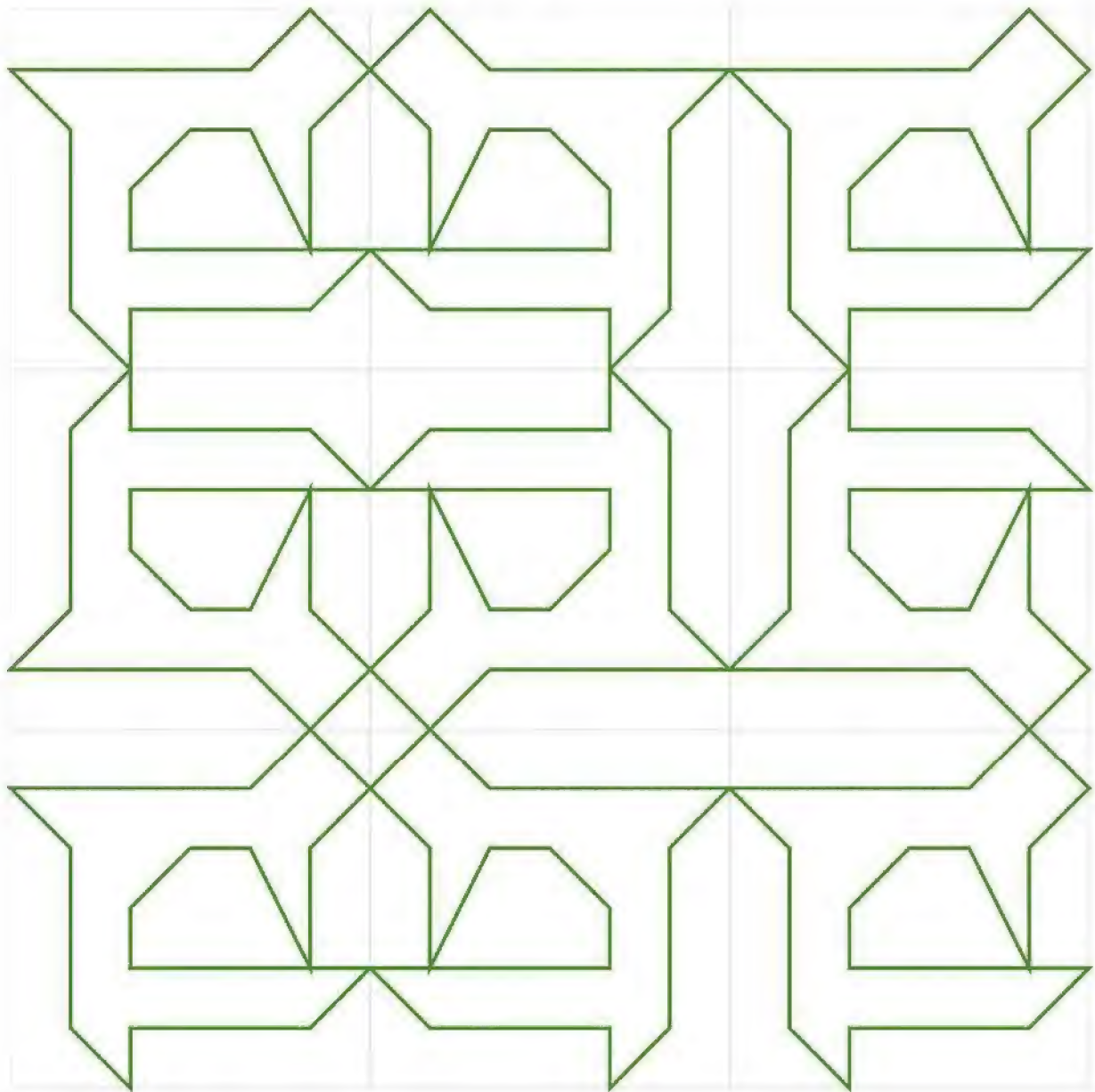
۱۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



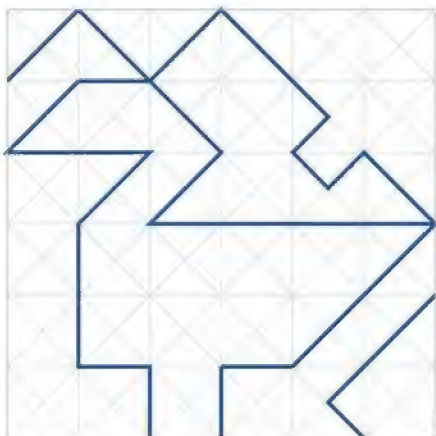
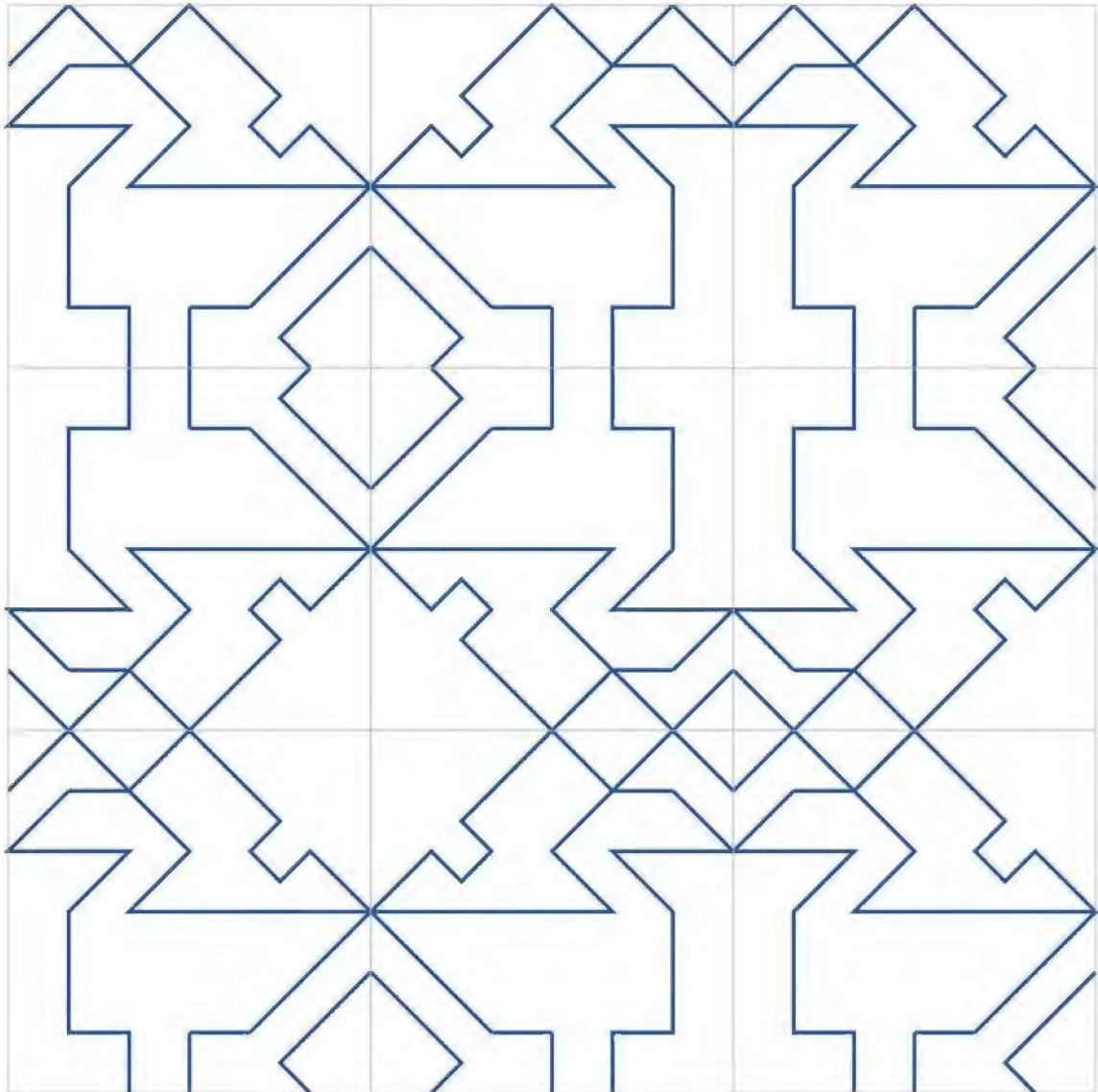
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۱۰ شطرنجی مورب

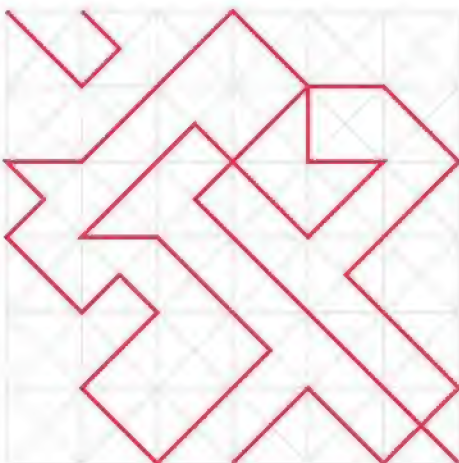
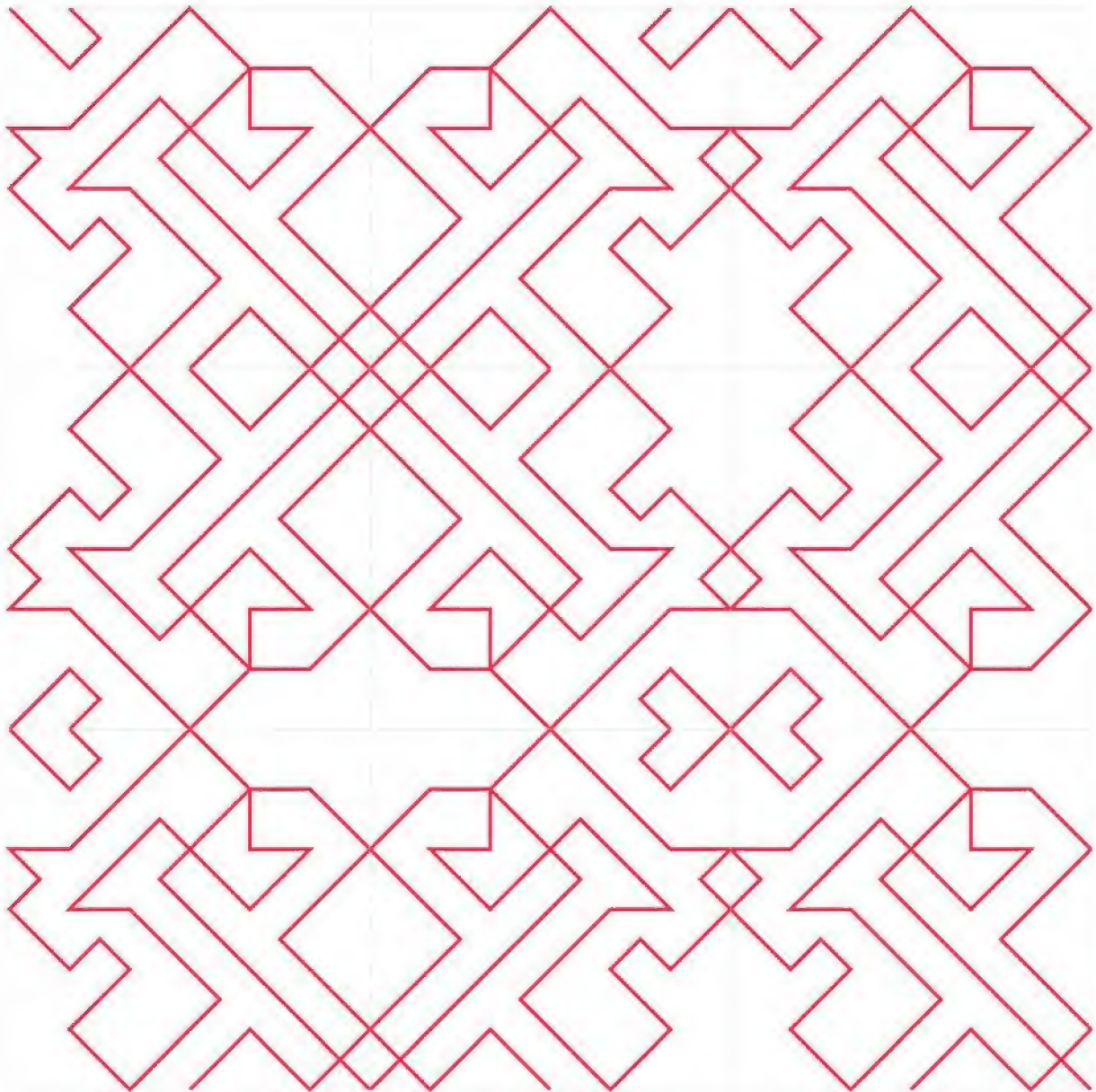
۱



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

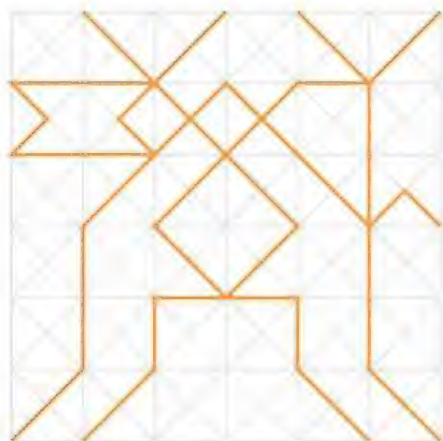
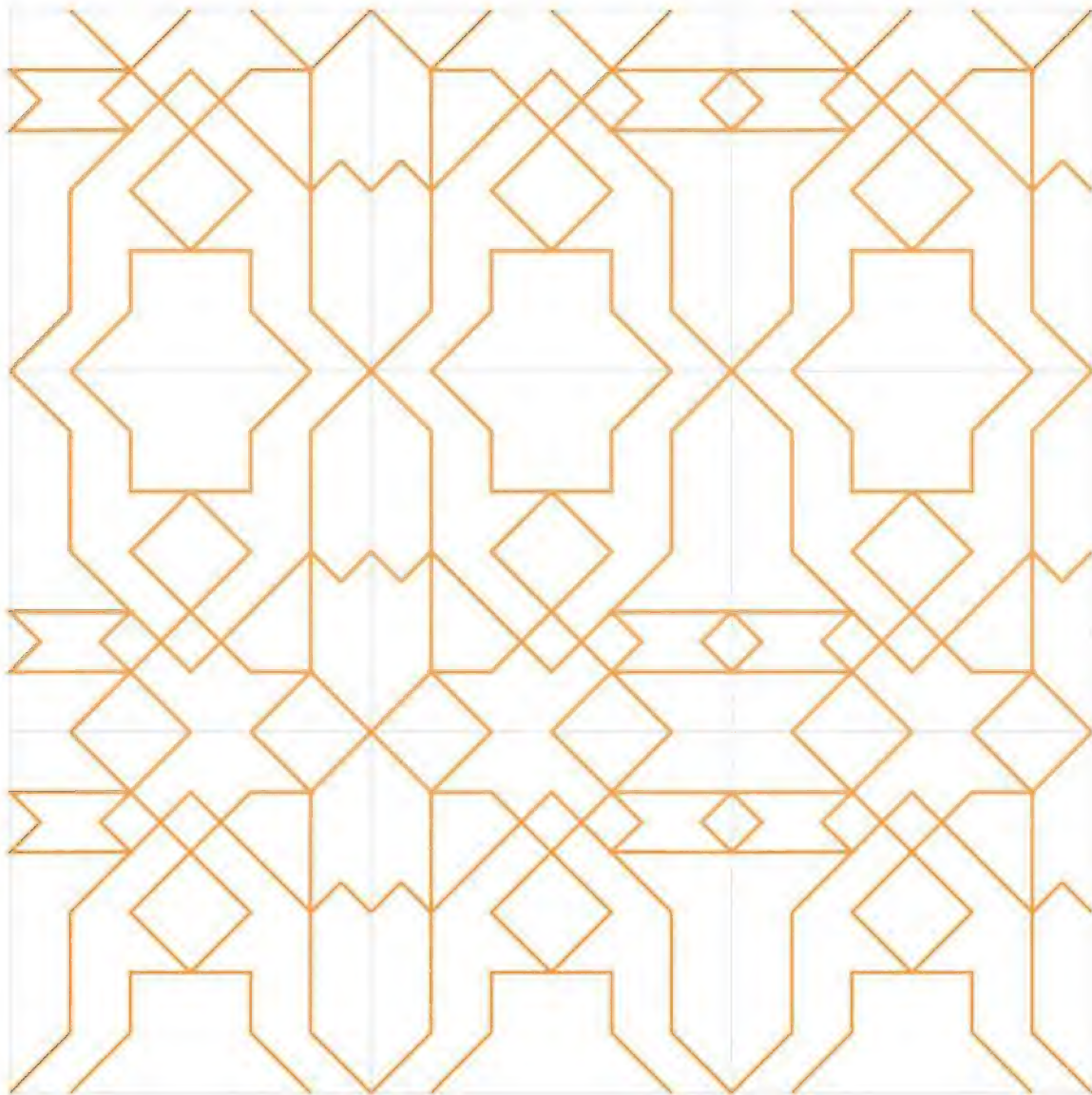
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

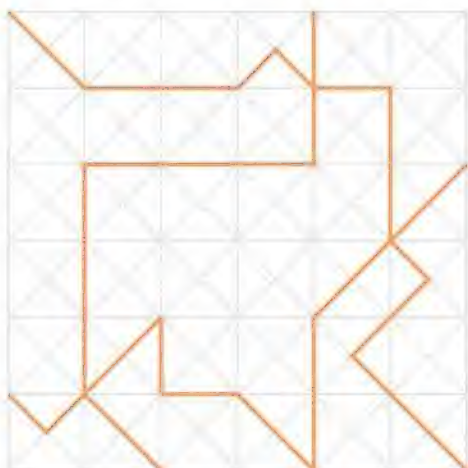
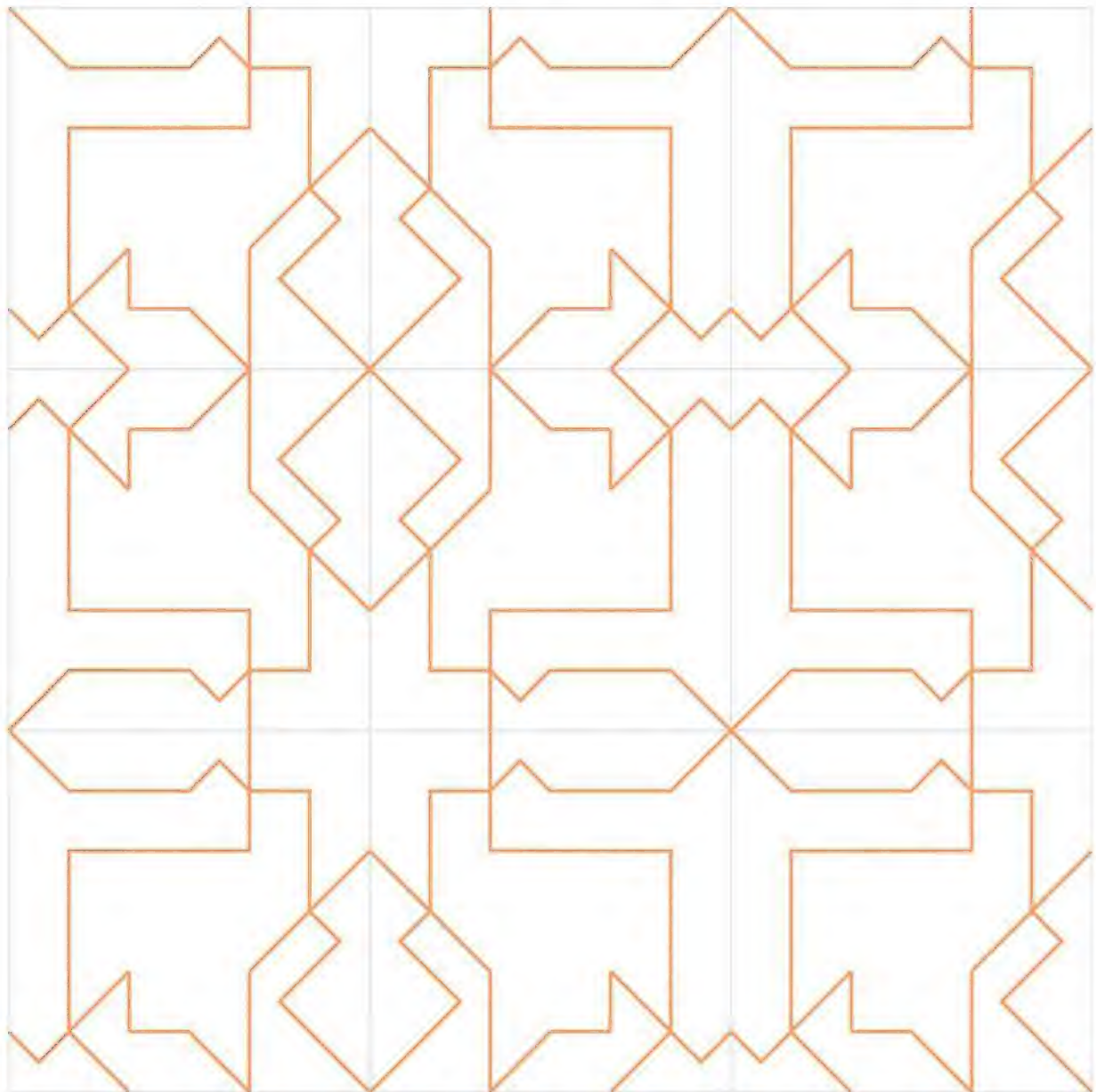
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



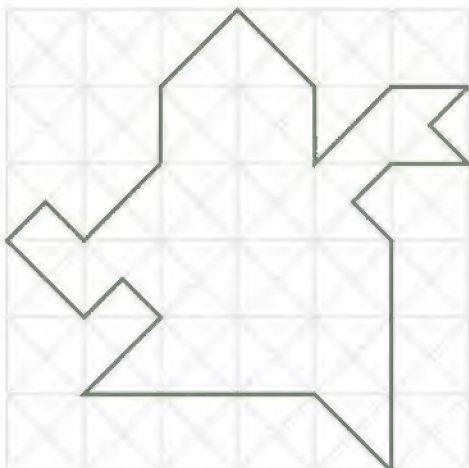
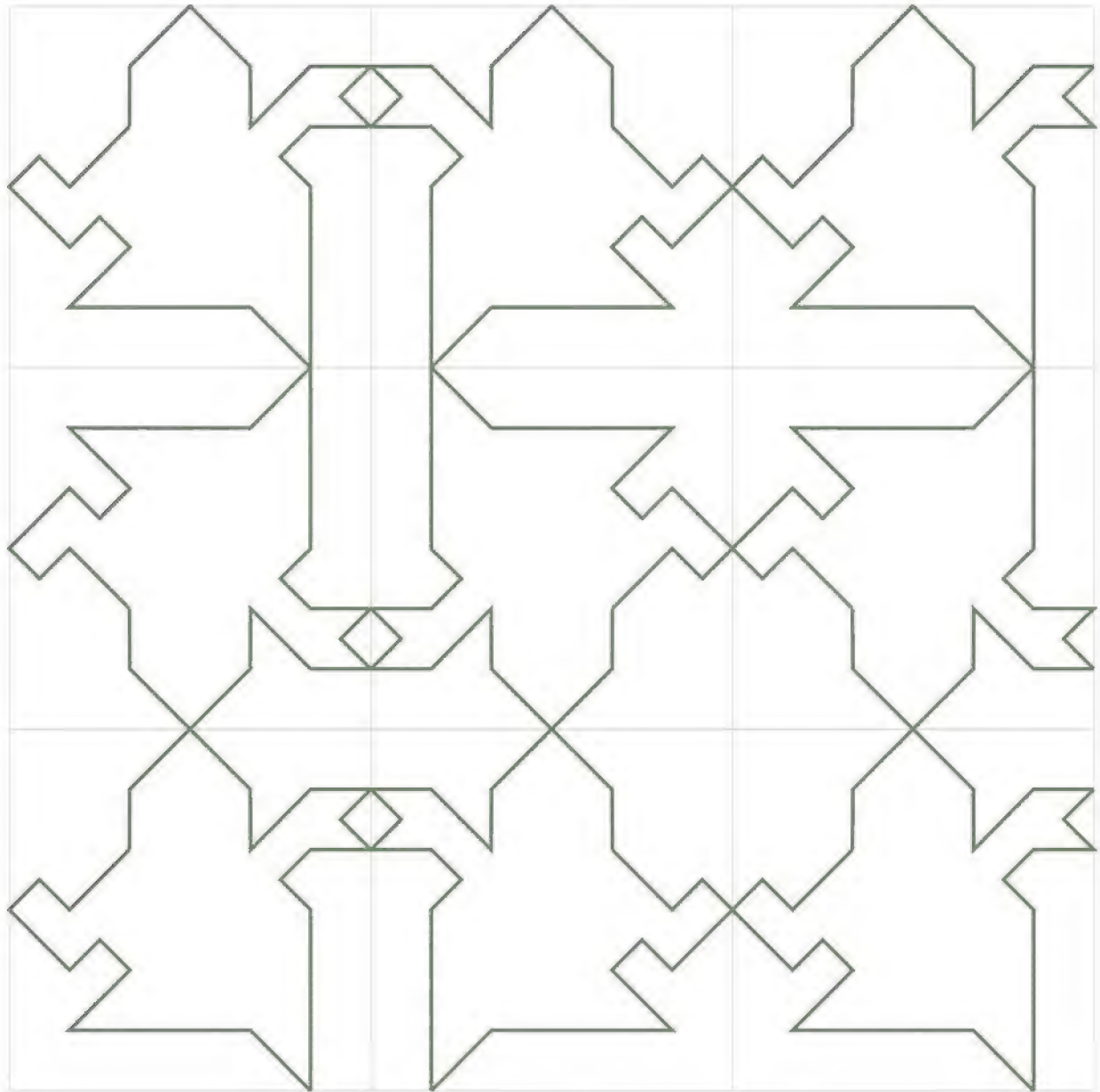
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۱۰ شطرنجی مورب

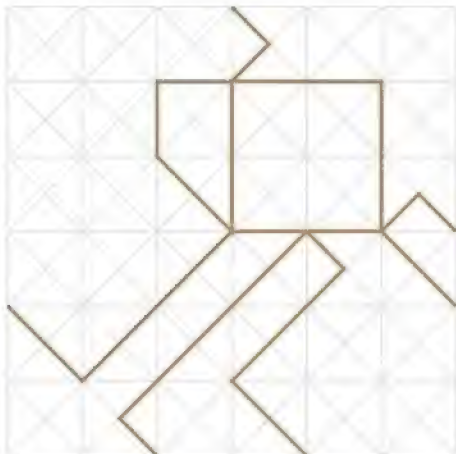
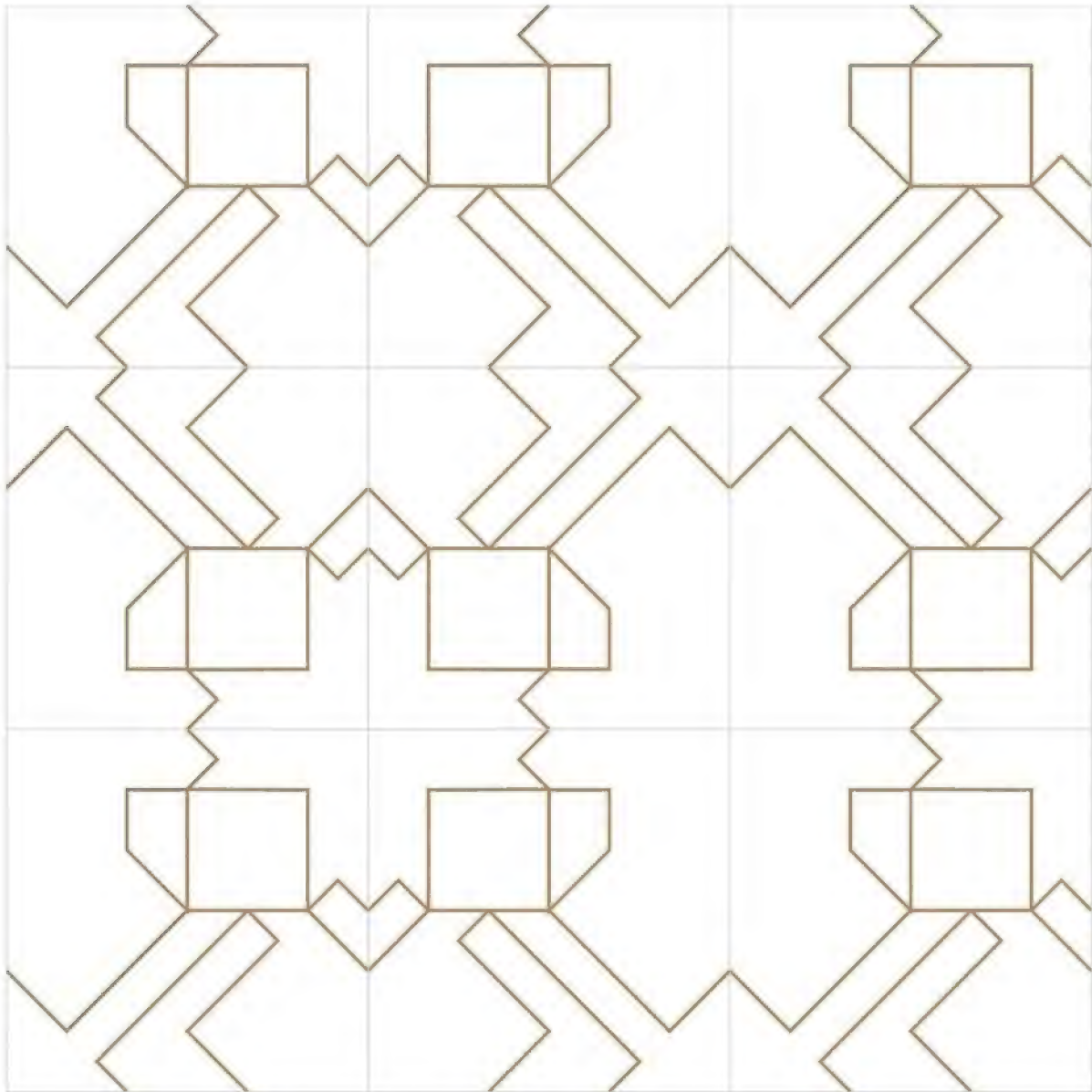
۵



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



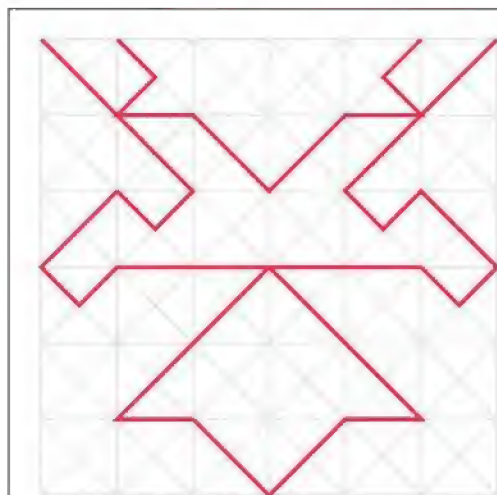
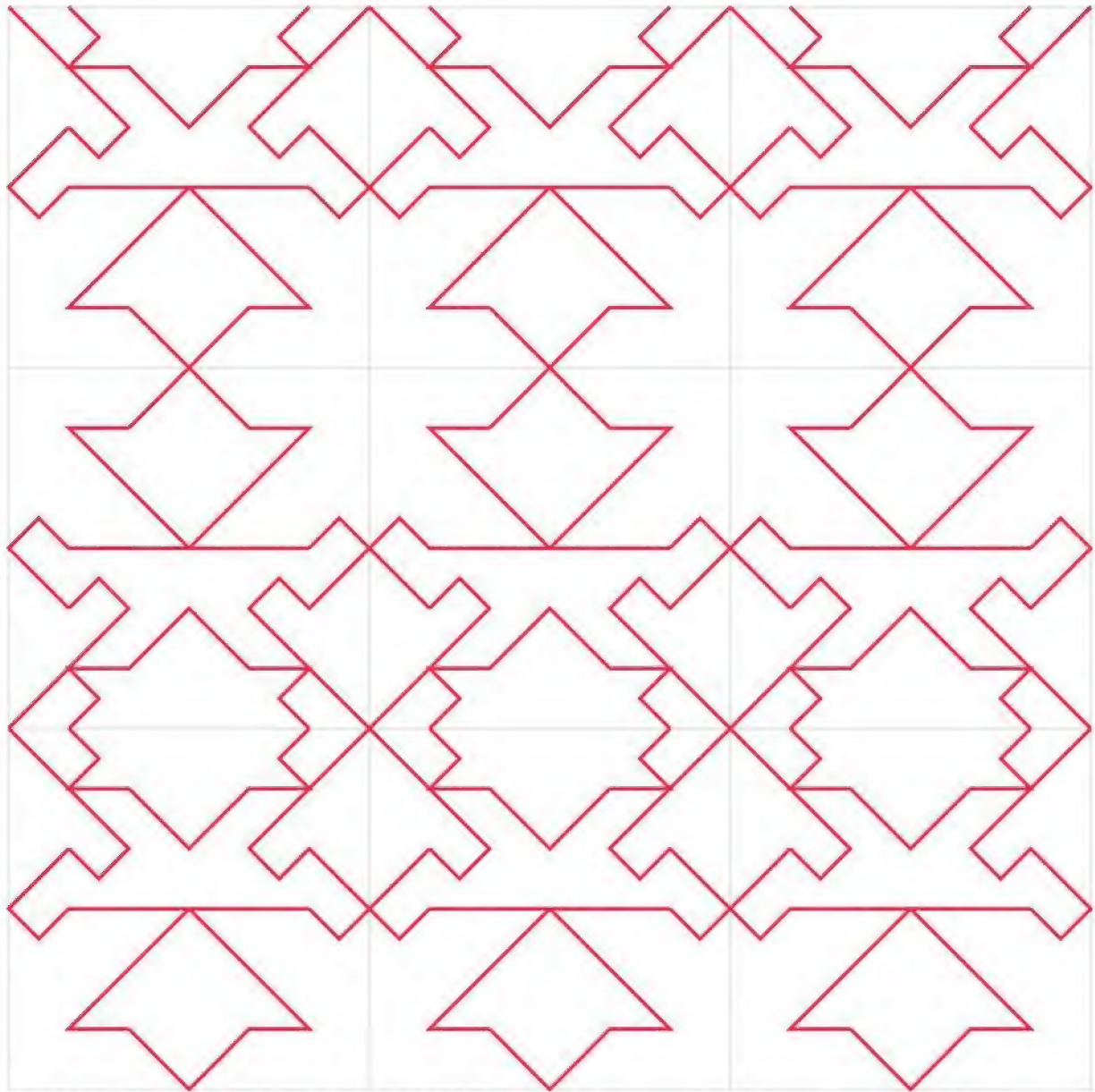
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۱۰ شطرنجی مورب

۷



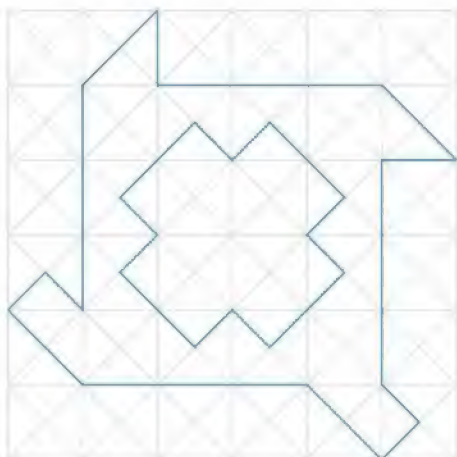
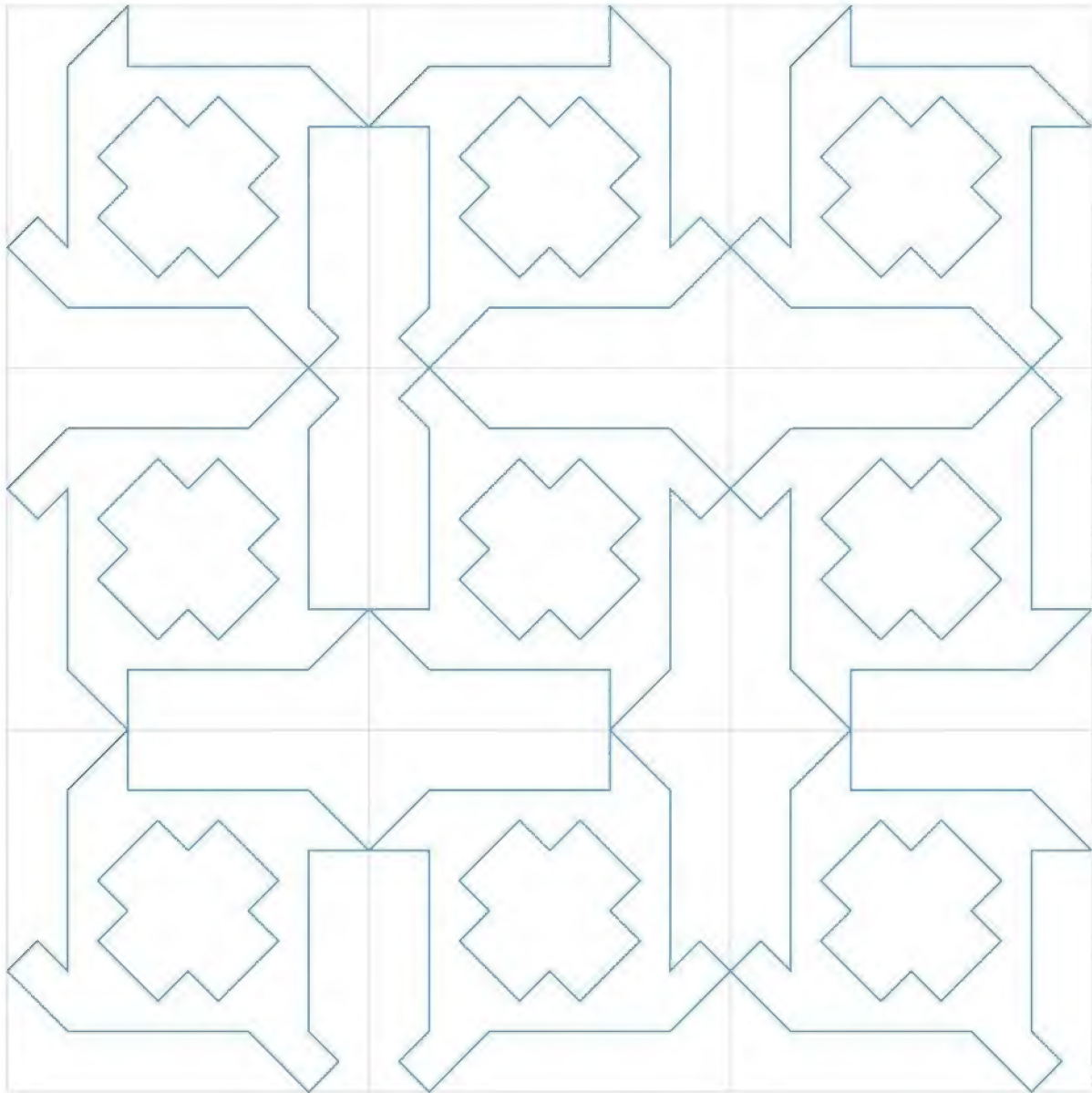
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۱۰ شطرنجی مورب

۸

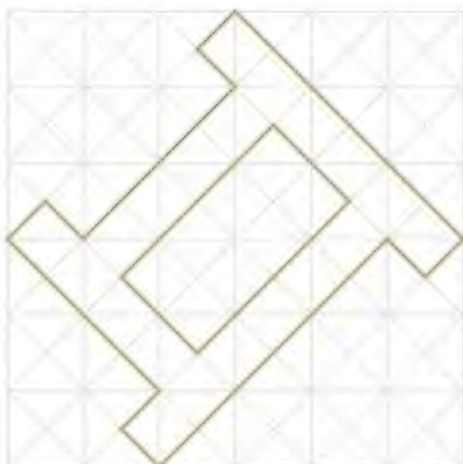
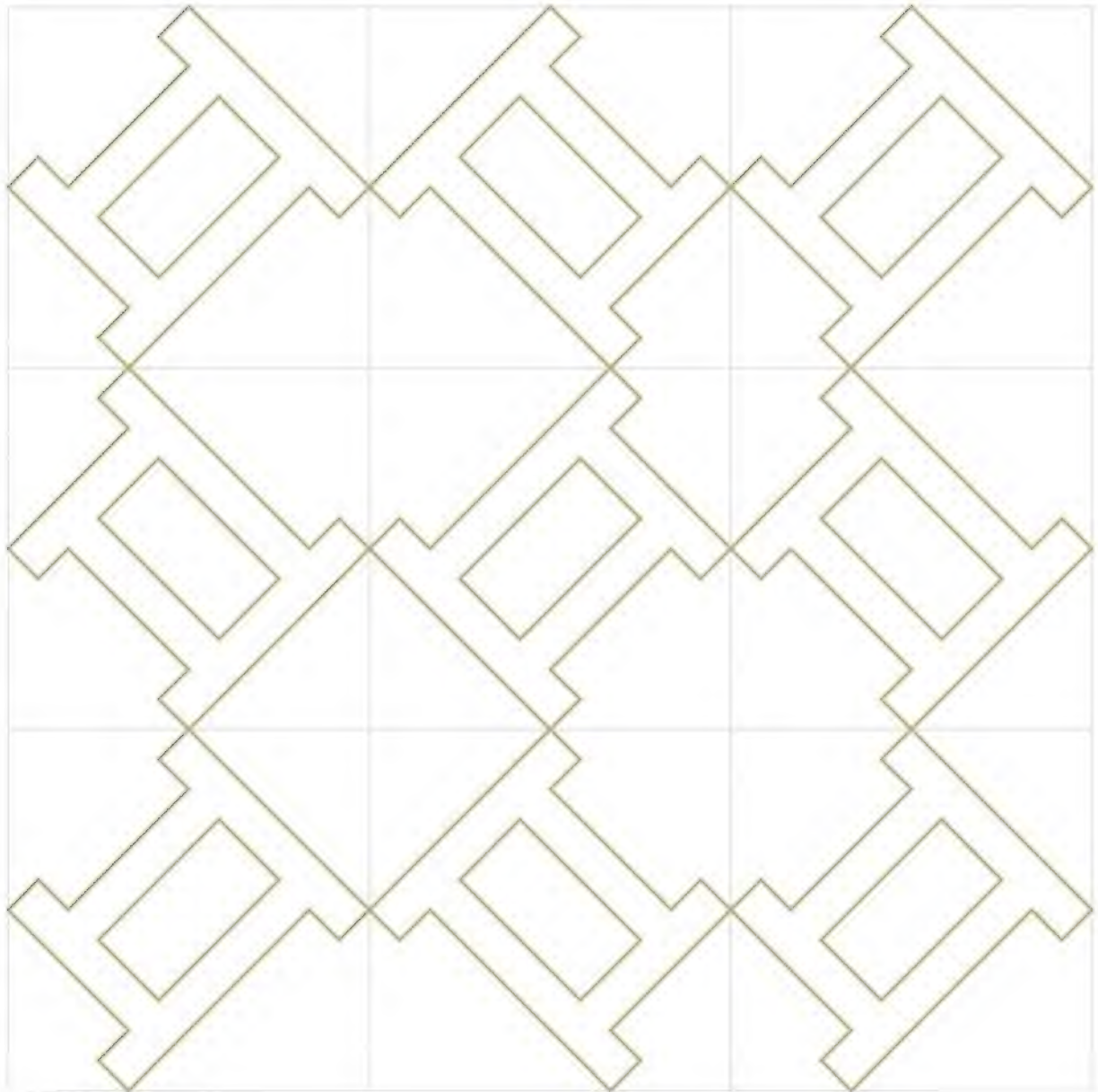


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۹



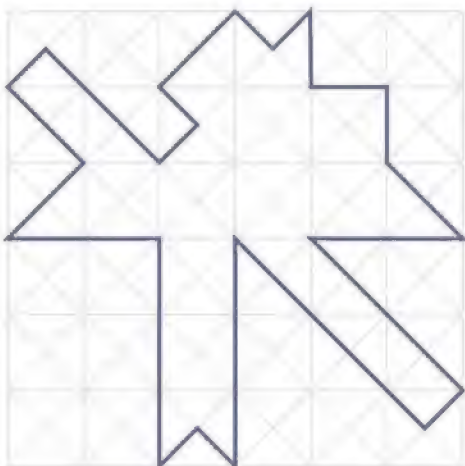
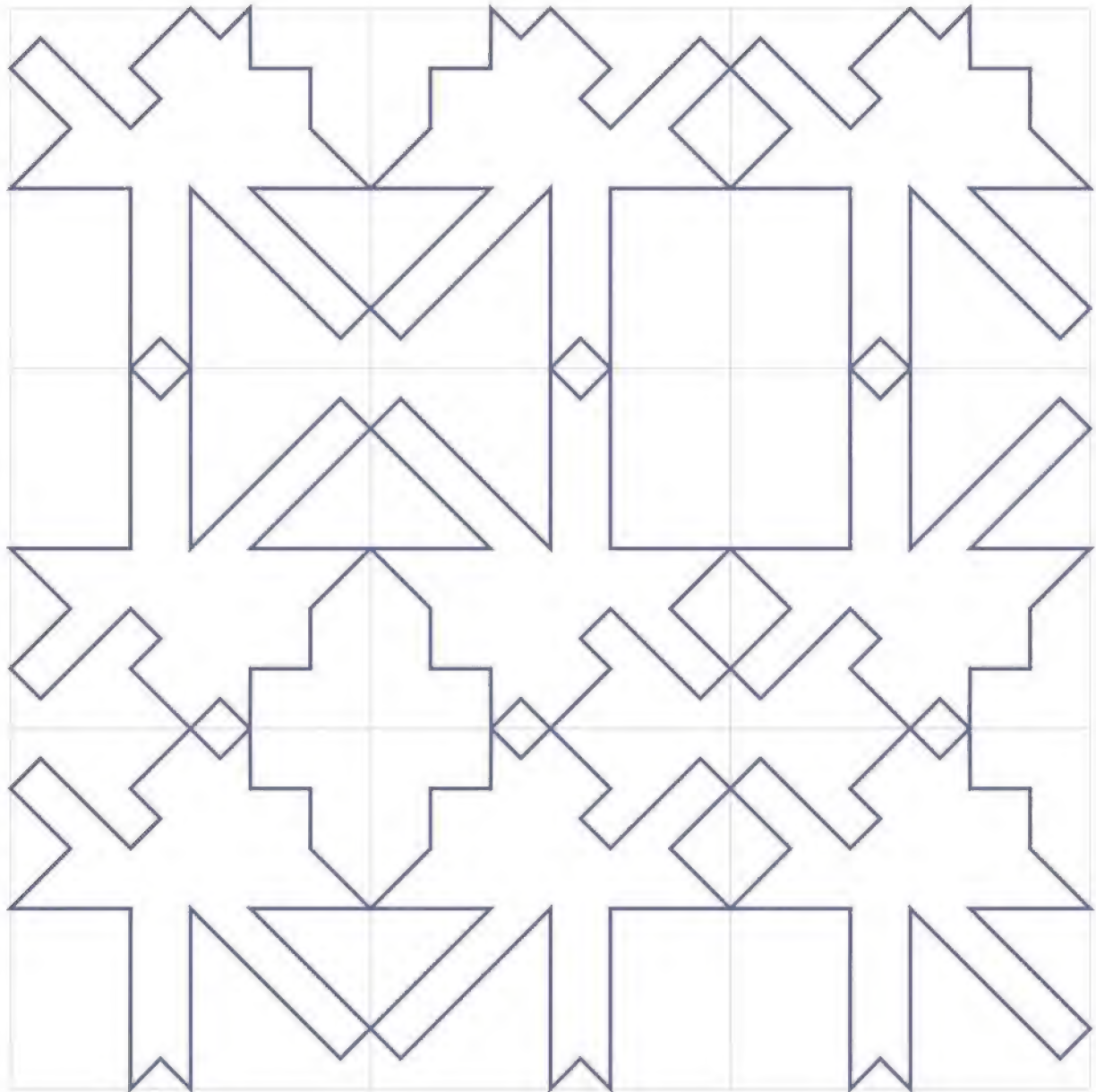
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

۱۰ شطرنجی مورب

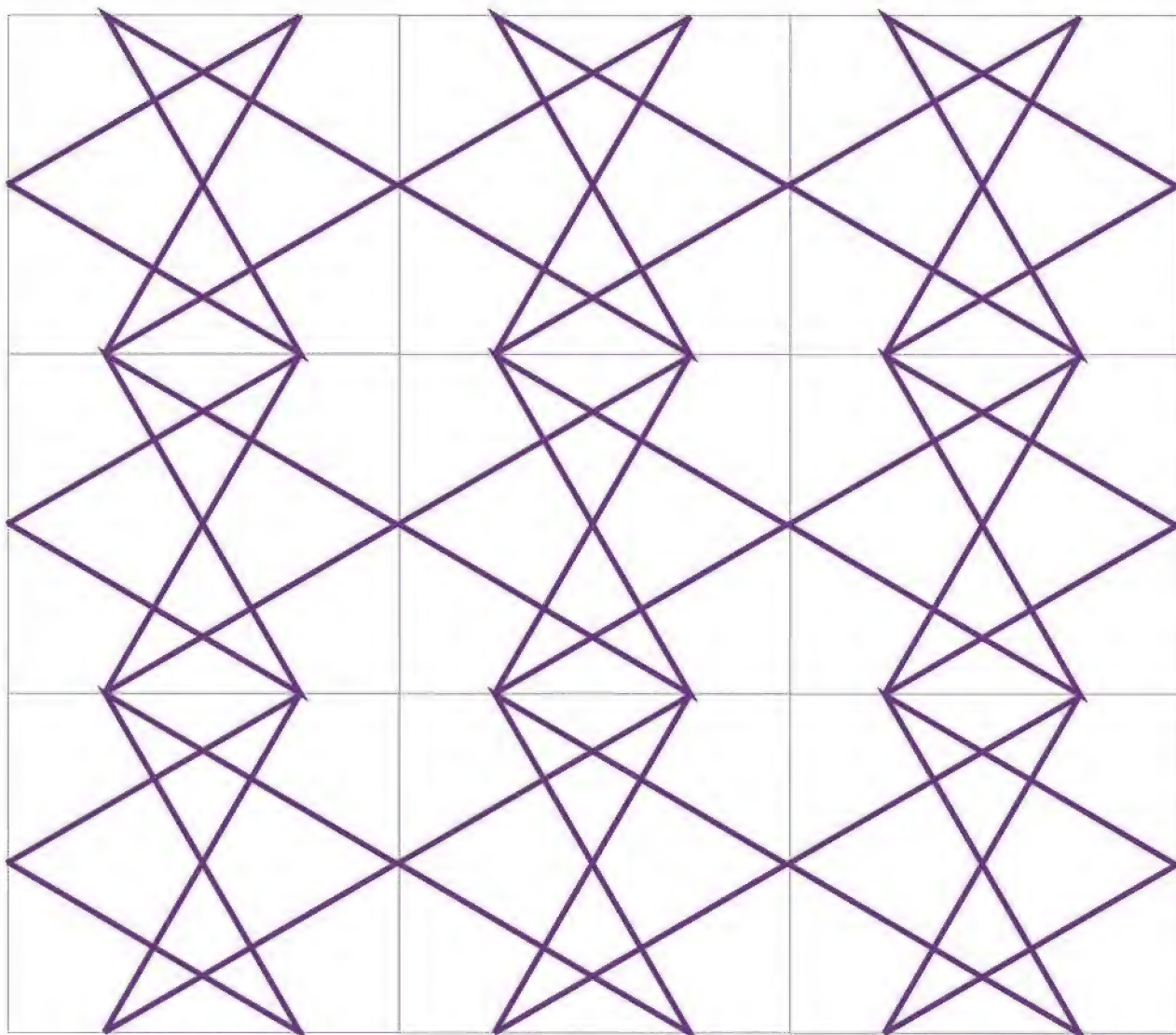
۱۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

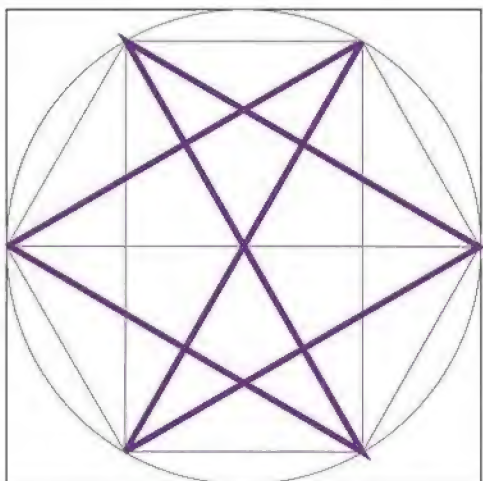
۱۴۰۰/۰۱/۳۰

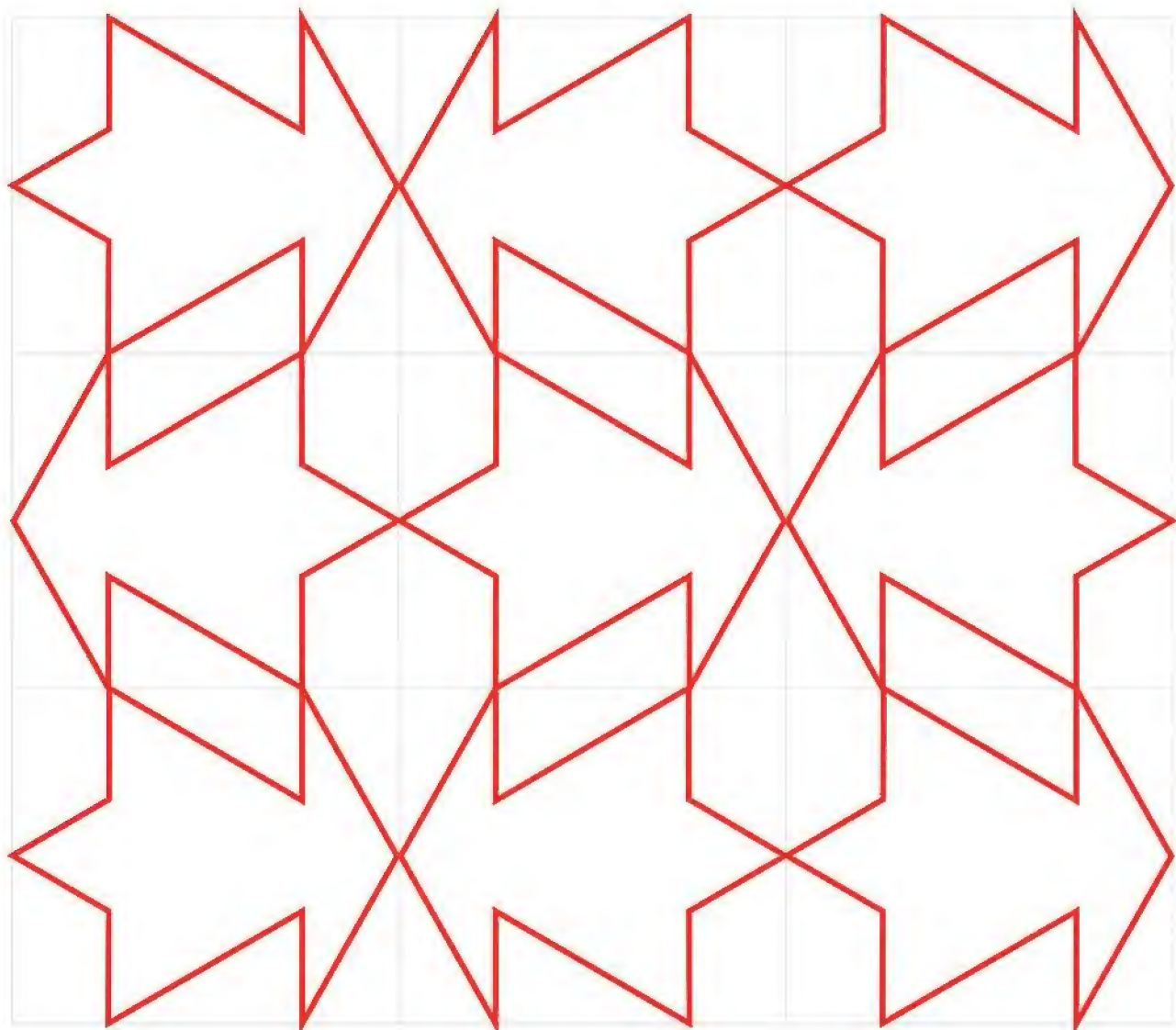


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

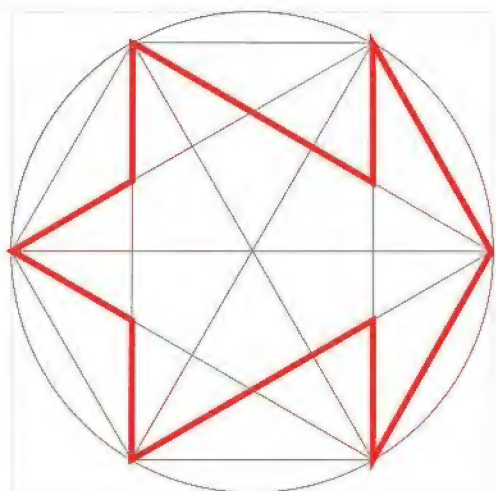


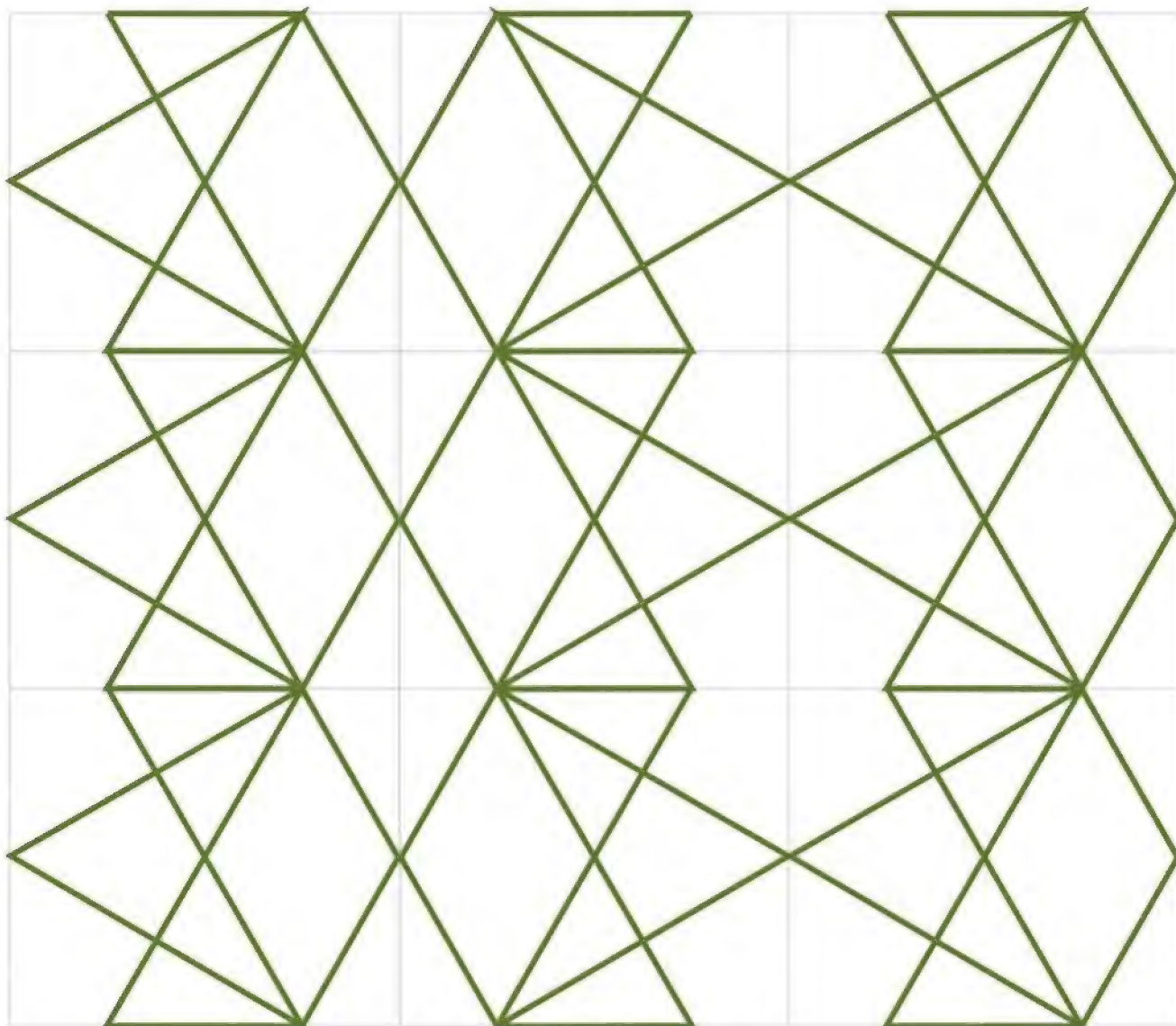


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

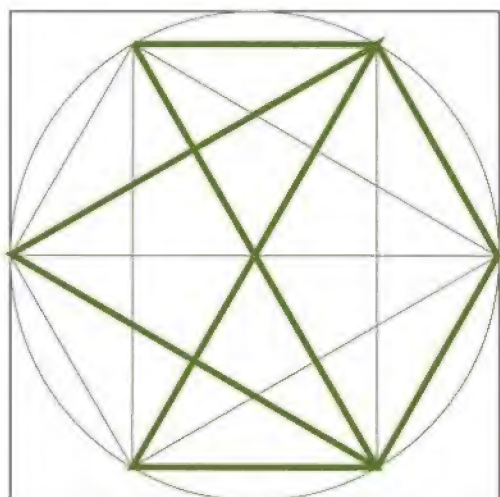


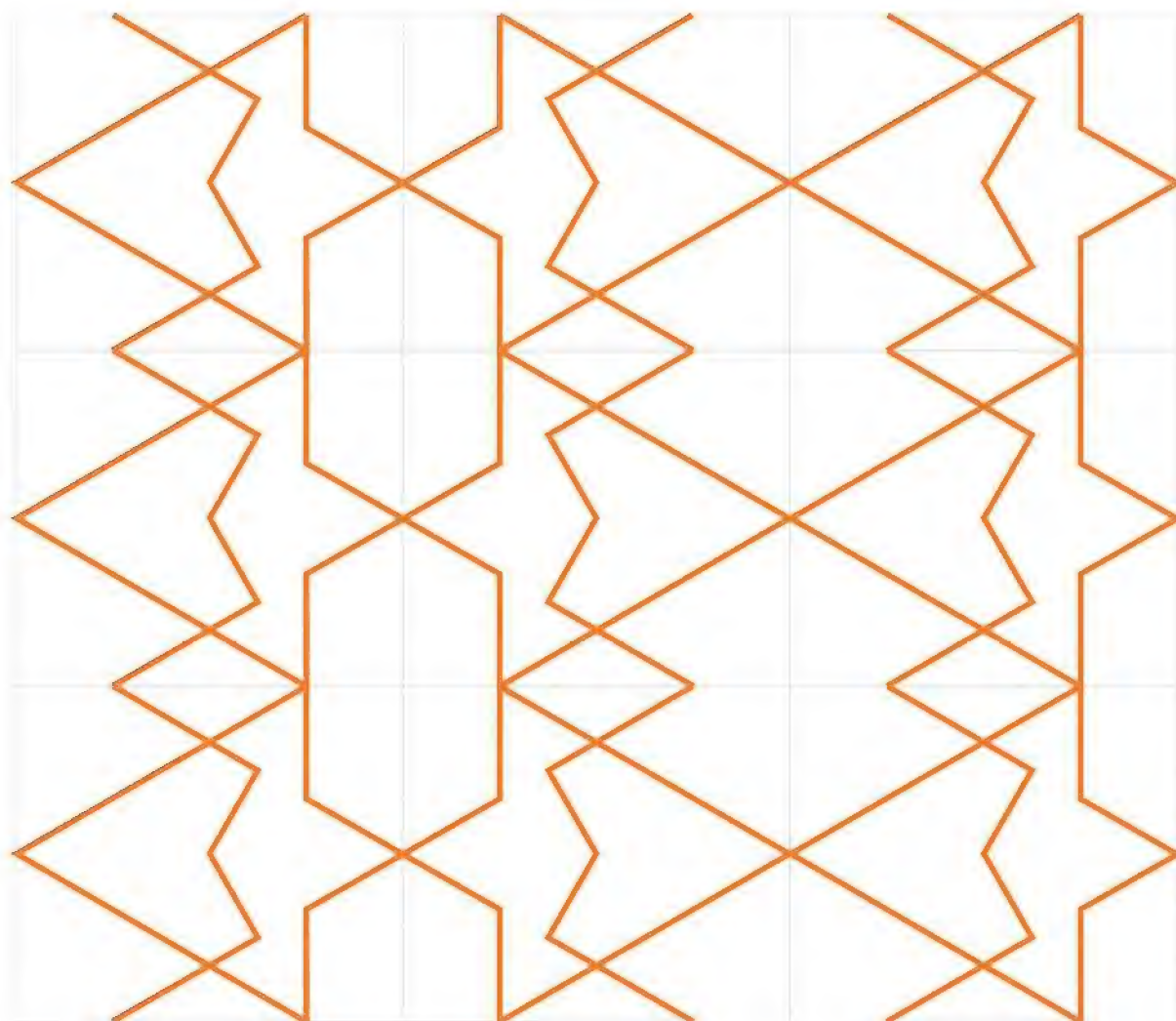


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

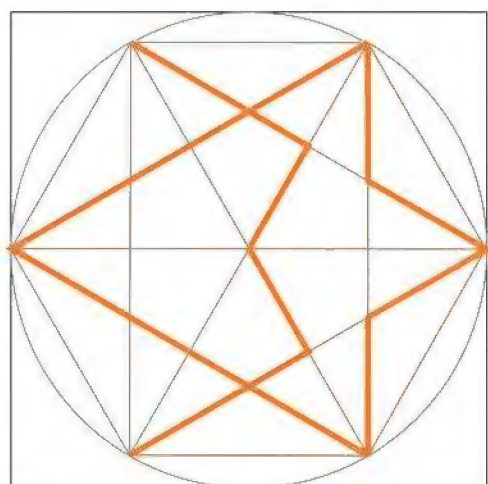


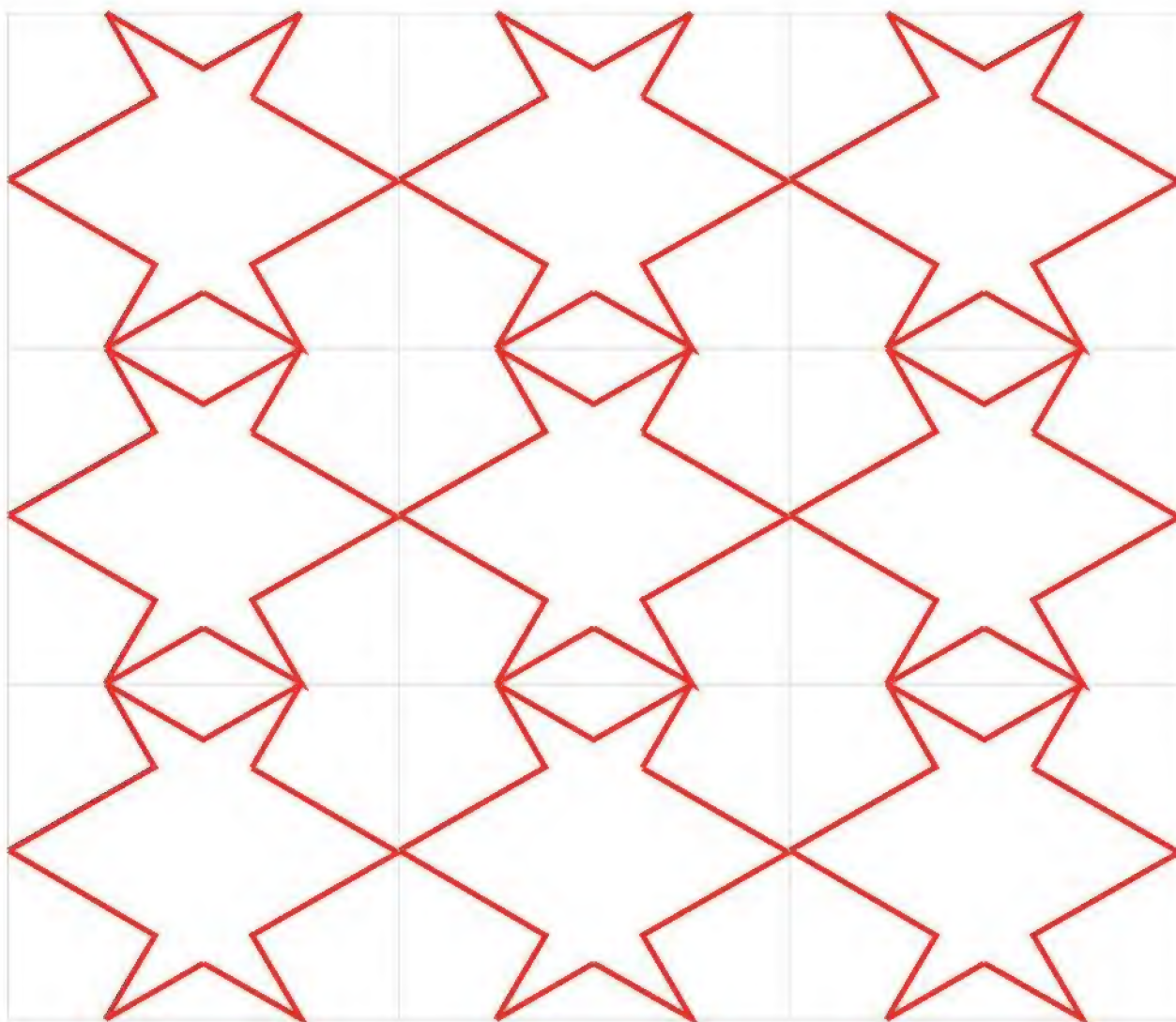


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

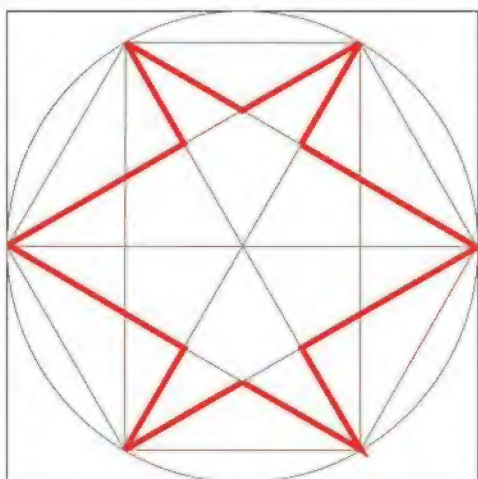




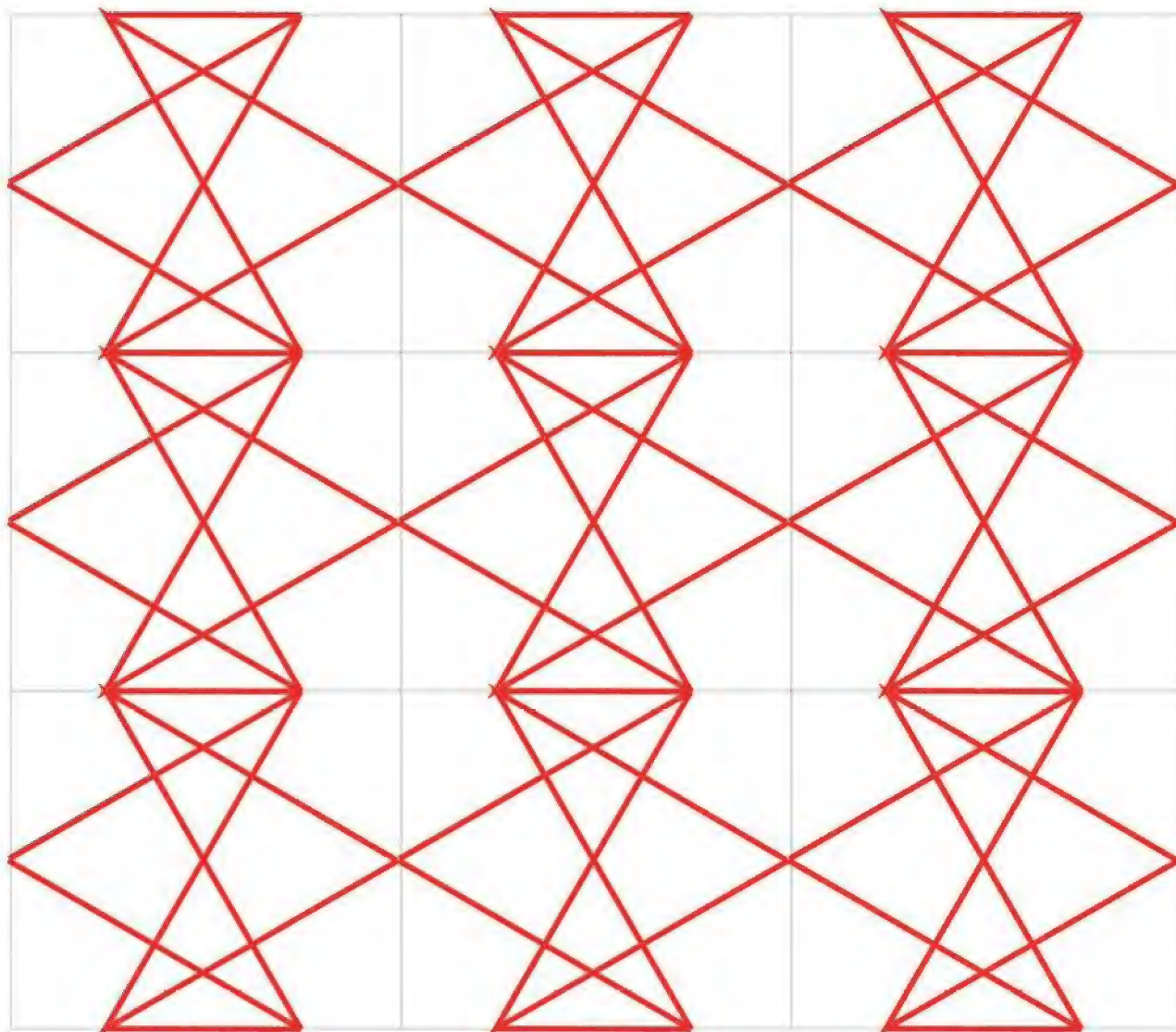
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵



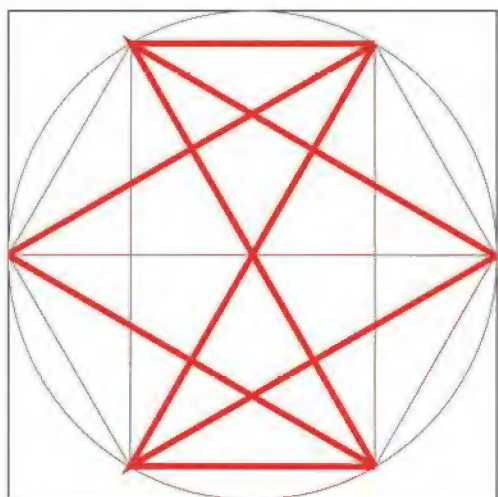
۶

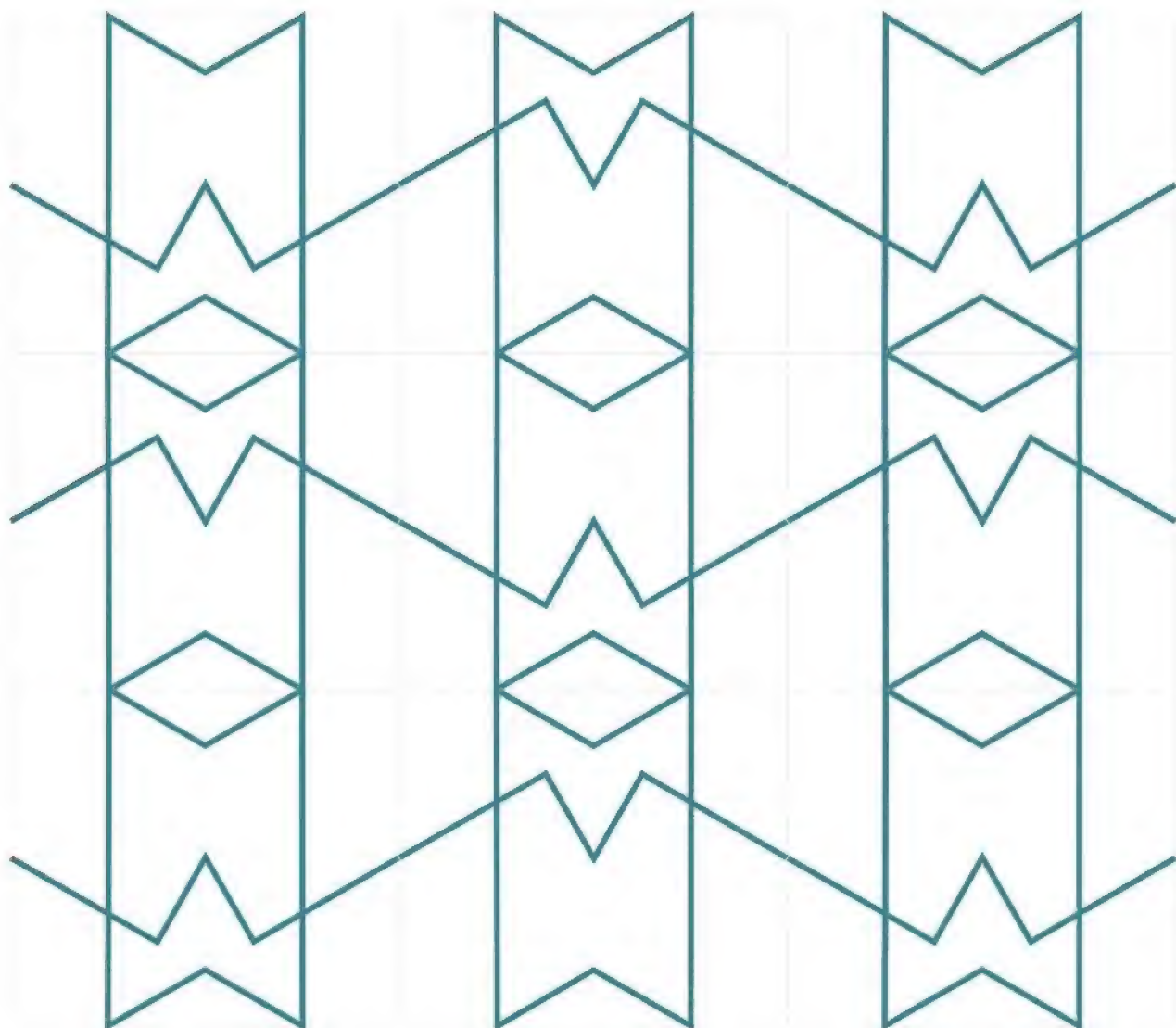


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

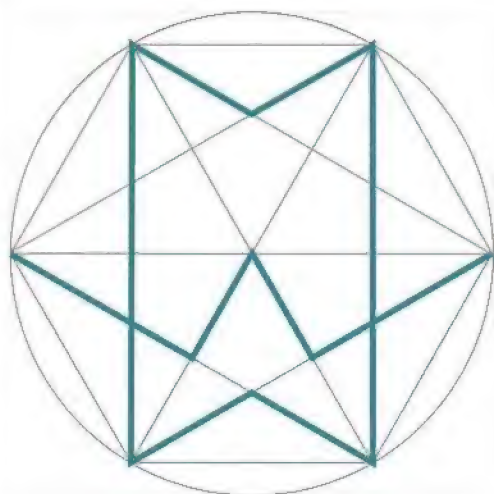


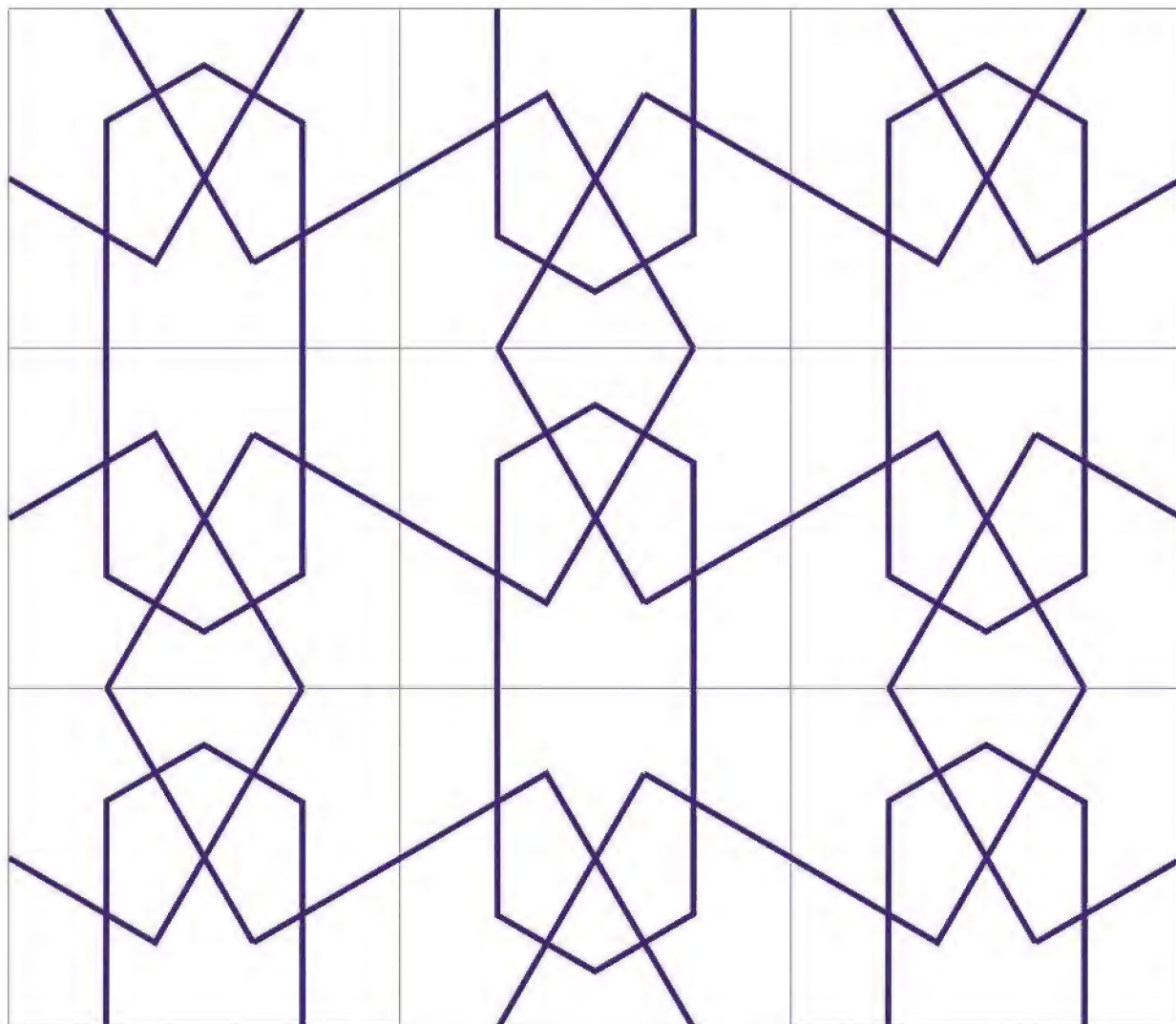


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

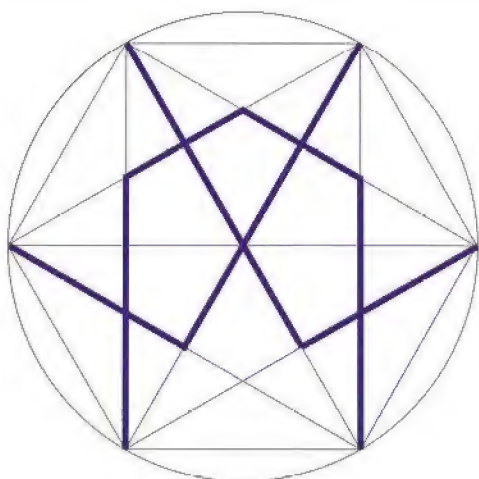


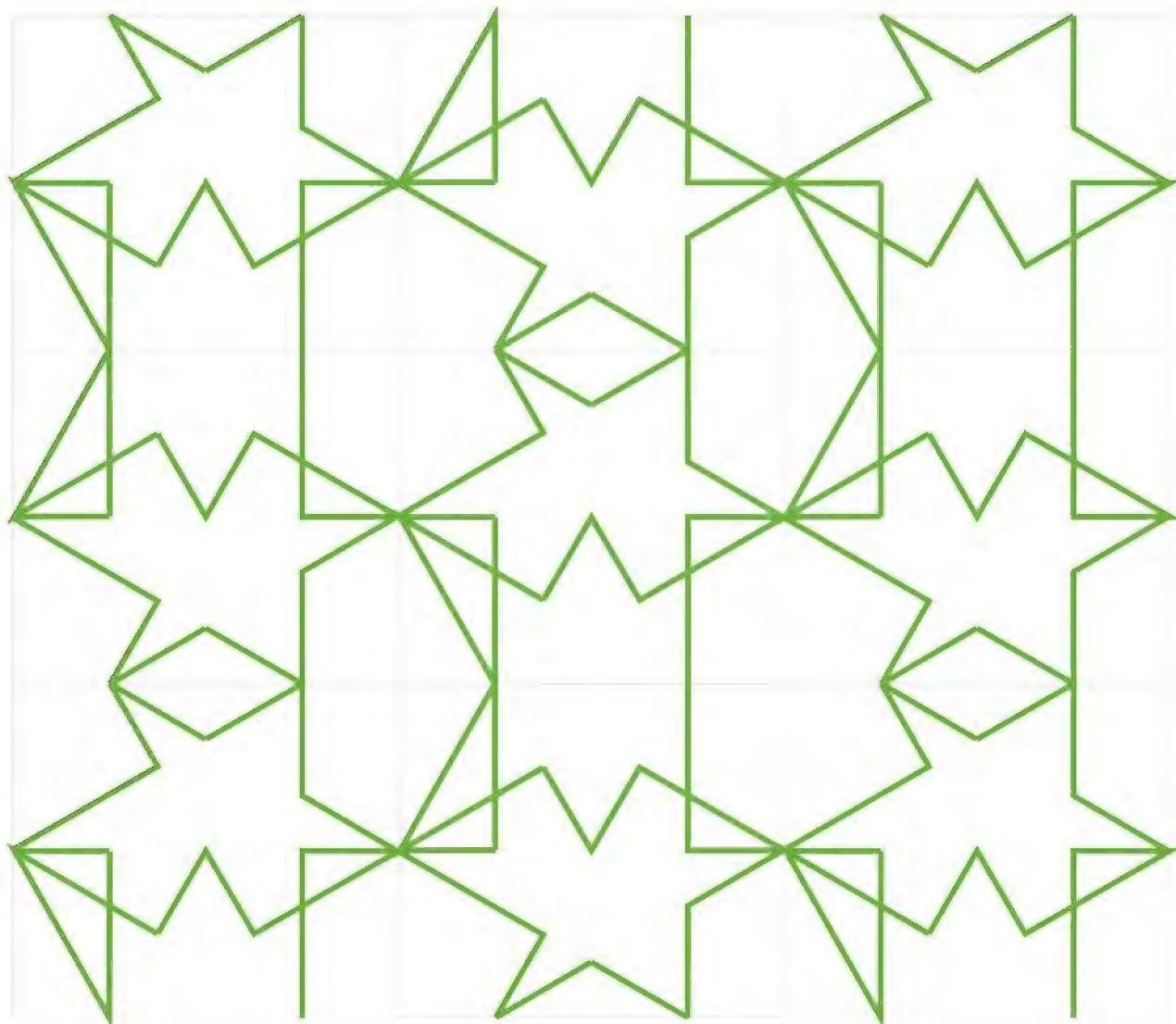


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

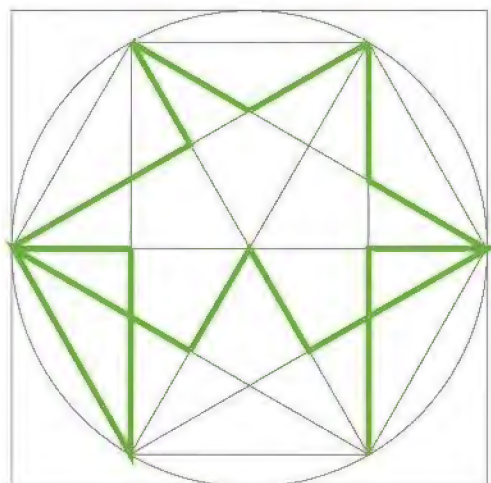


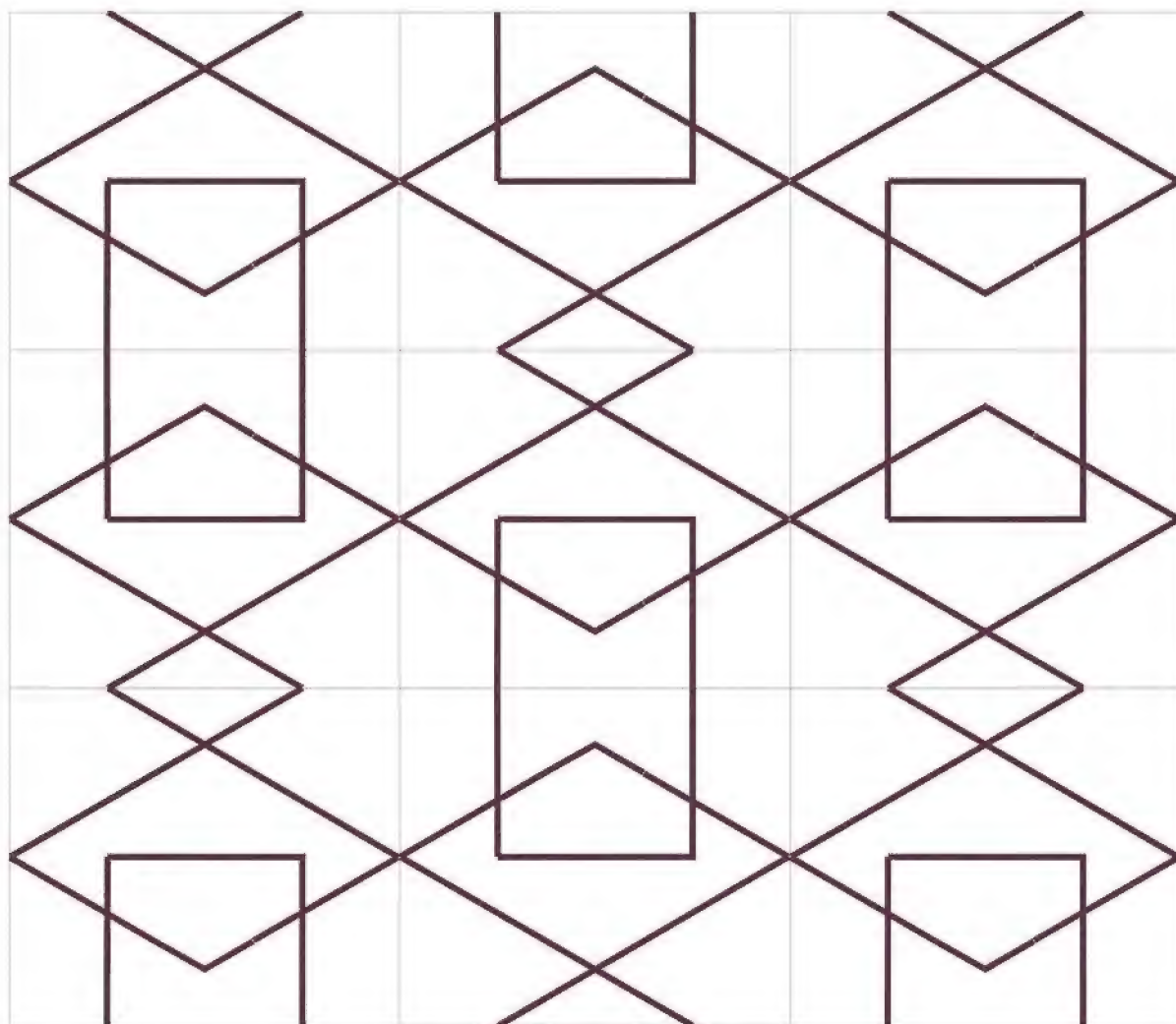


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

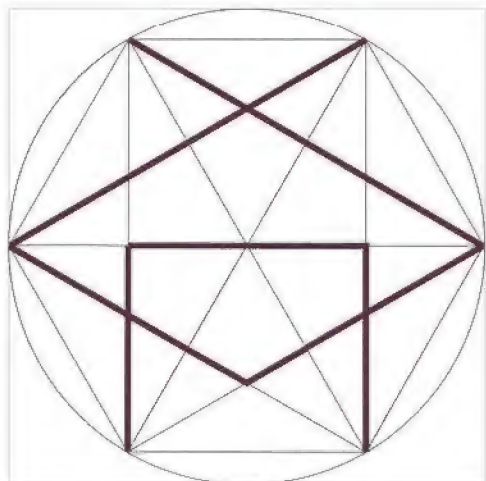


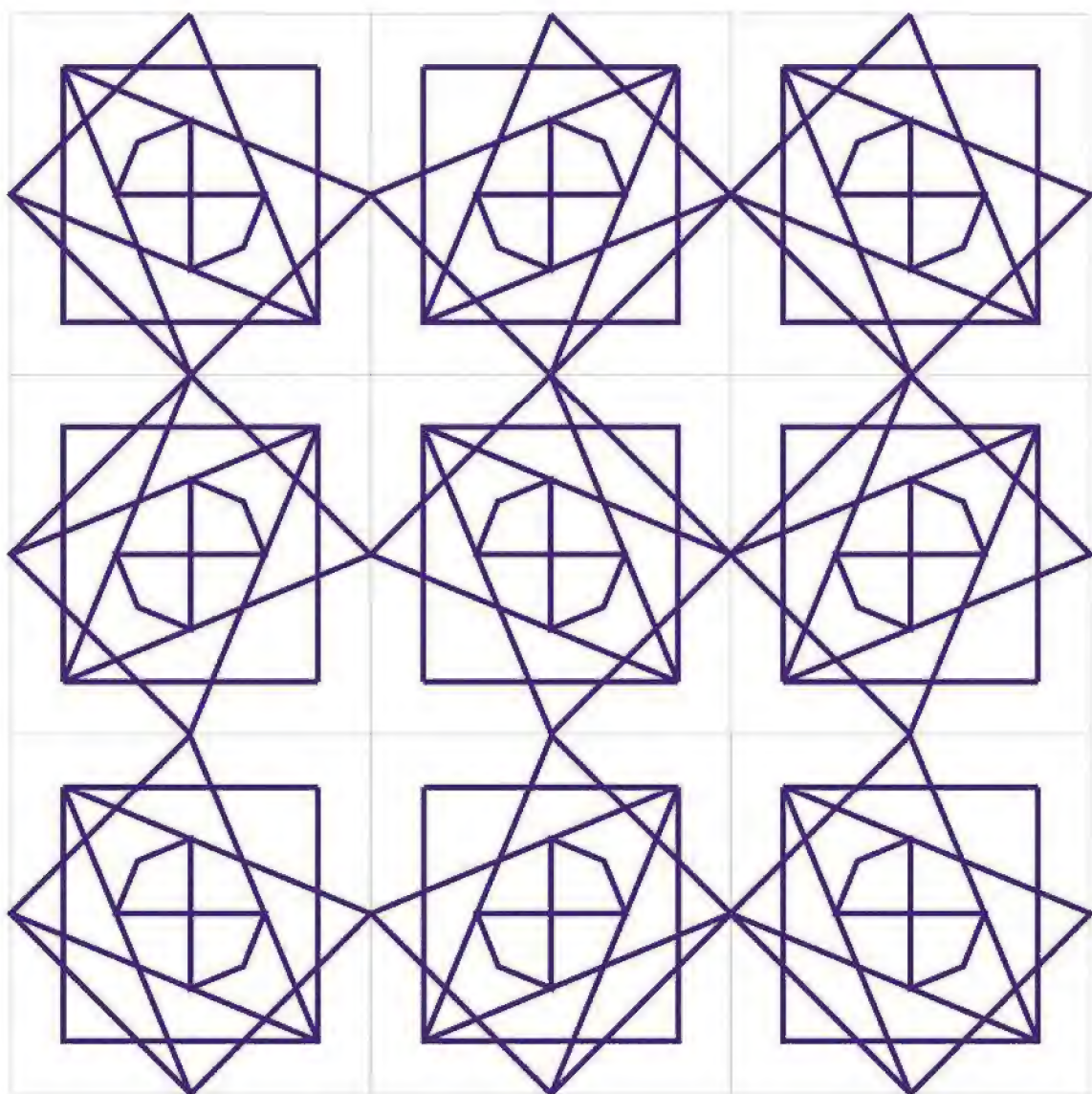


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۲۵

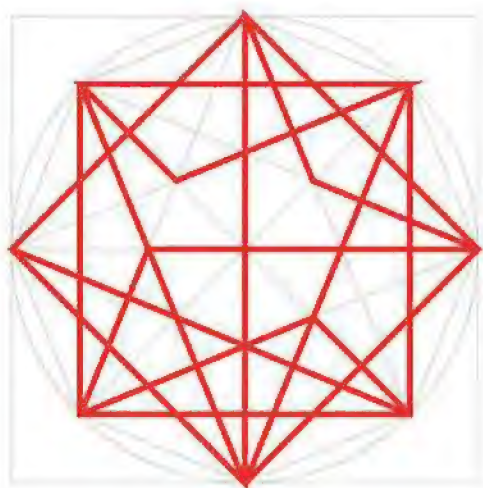
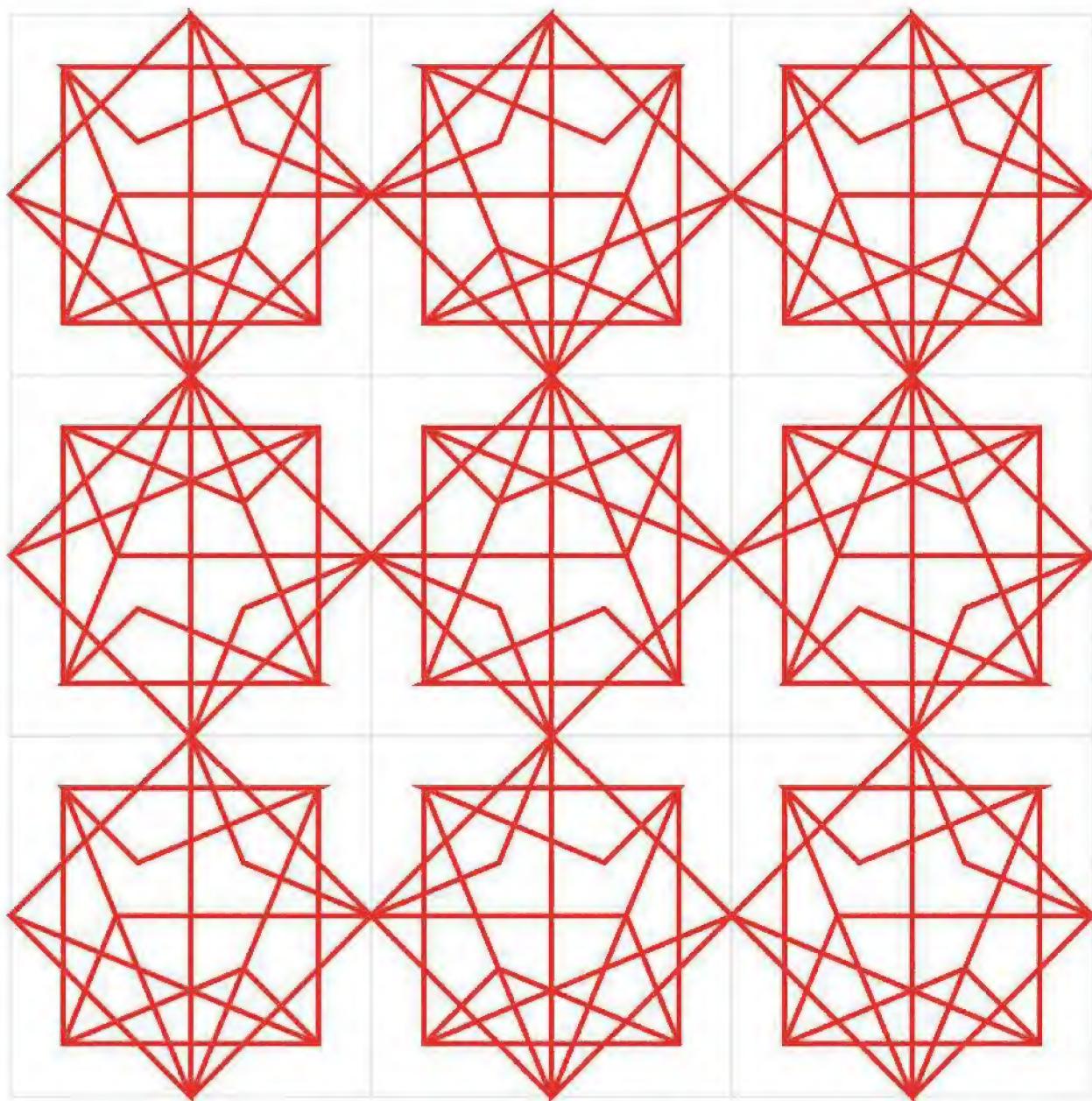




شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

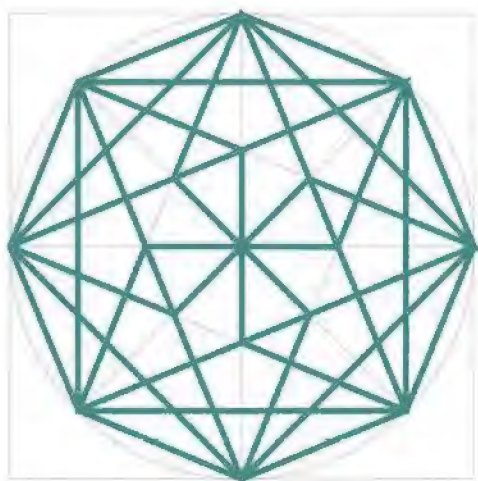
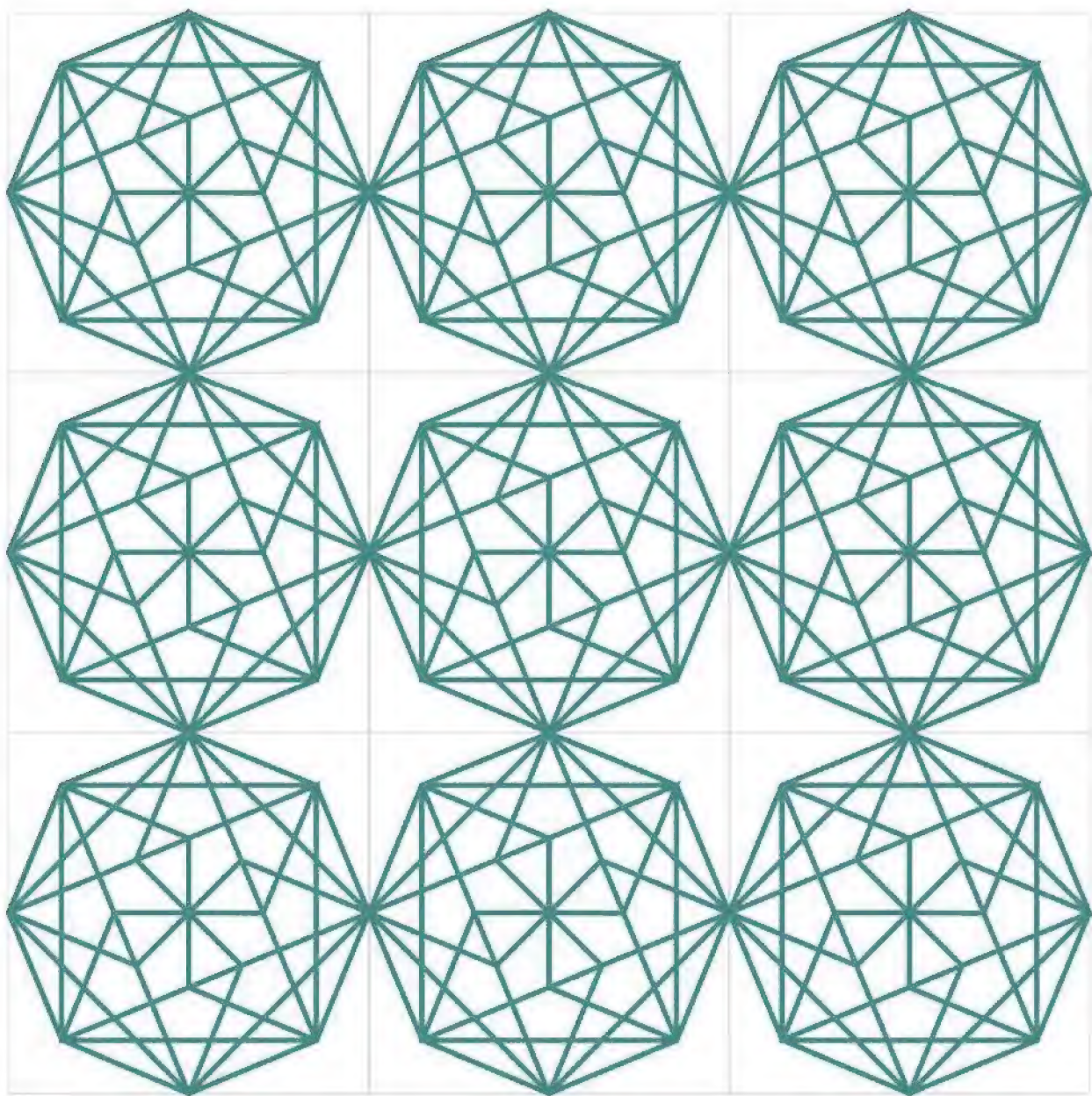
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

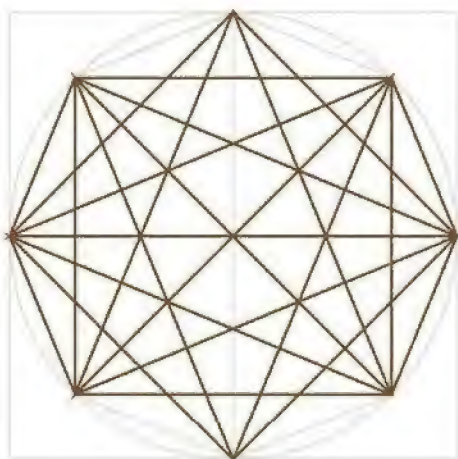
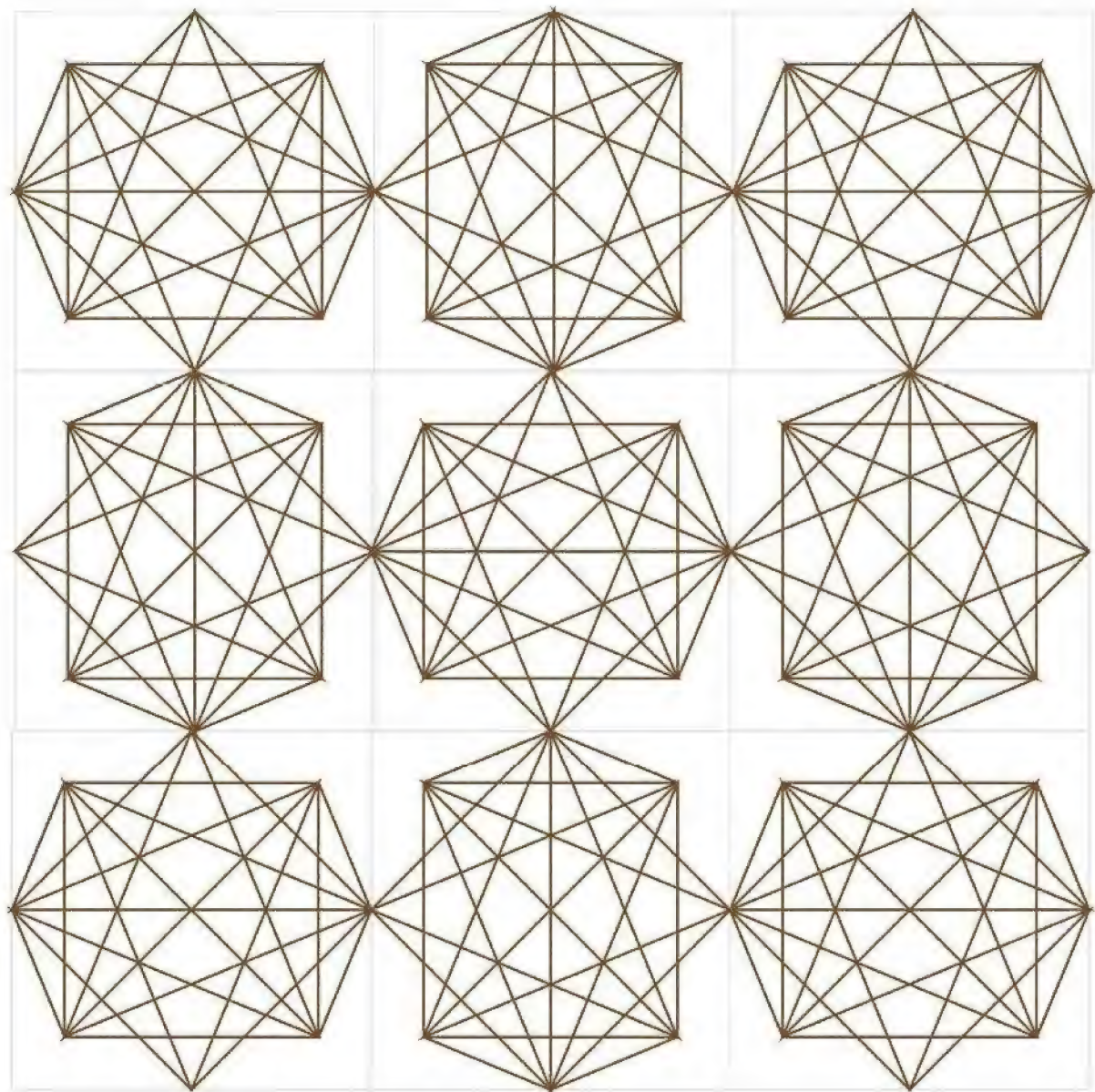
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

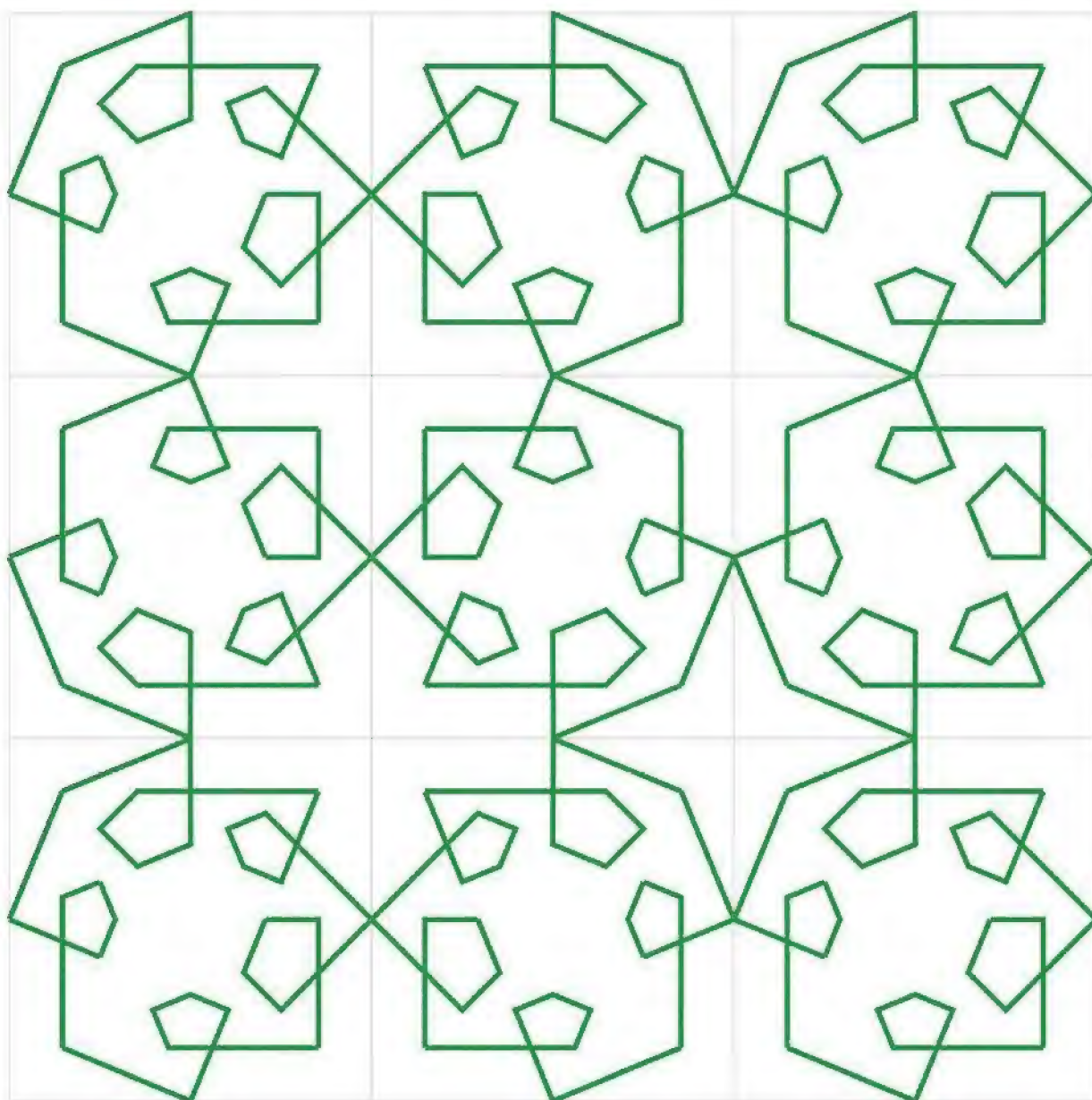


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

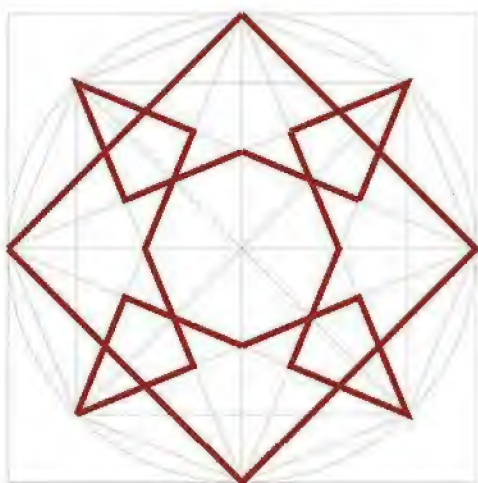
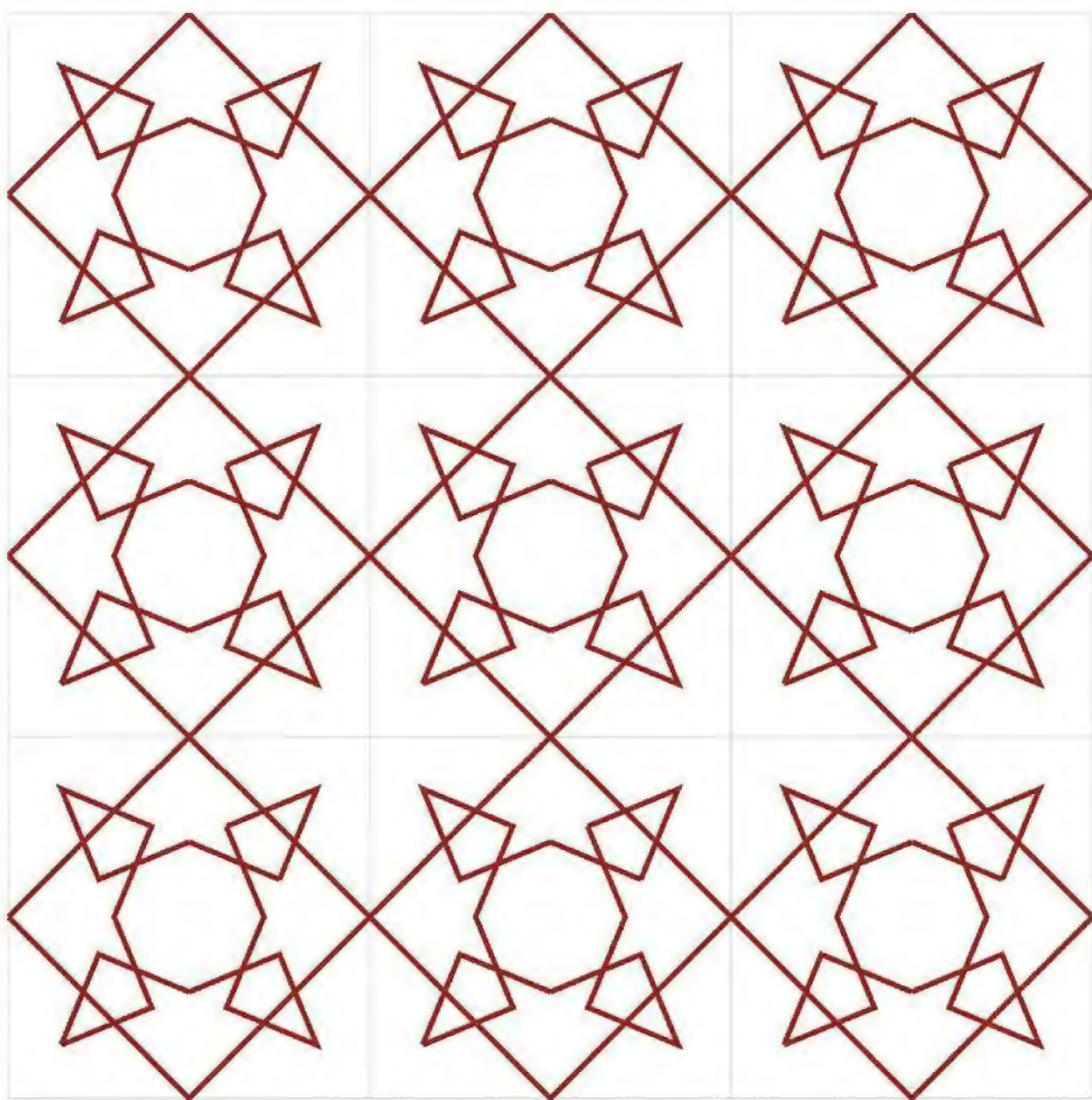
۵



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

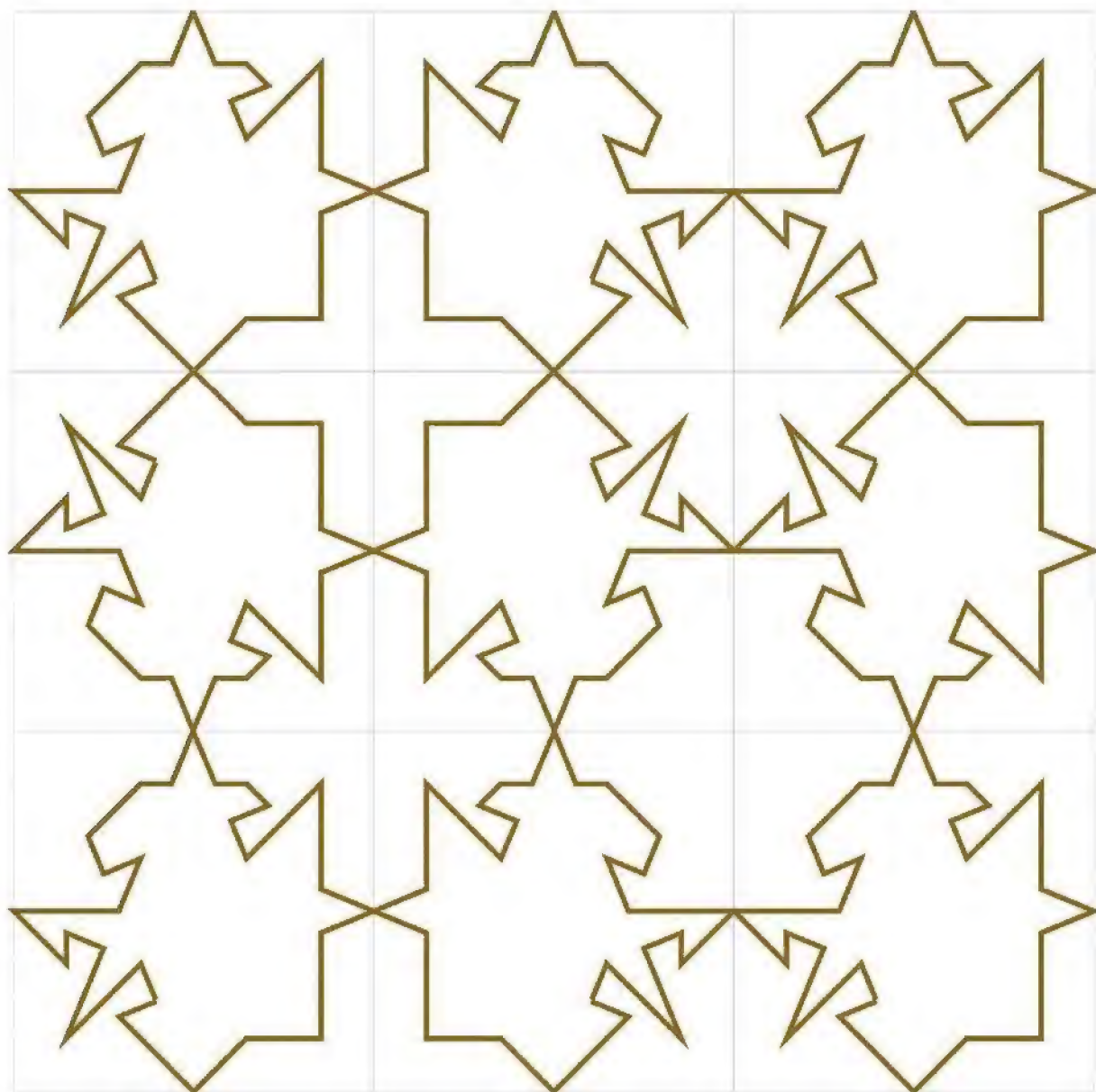
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

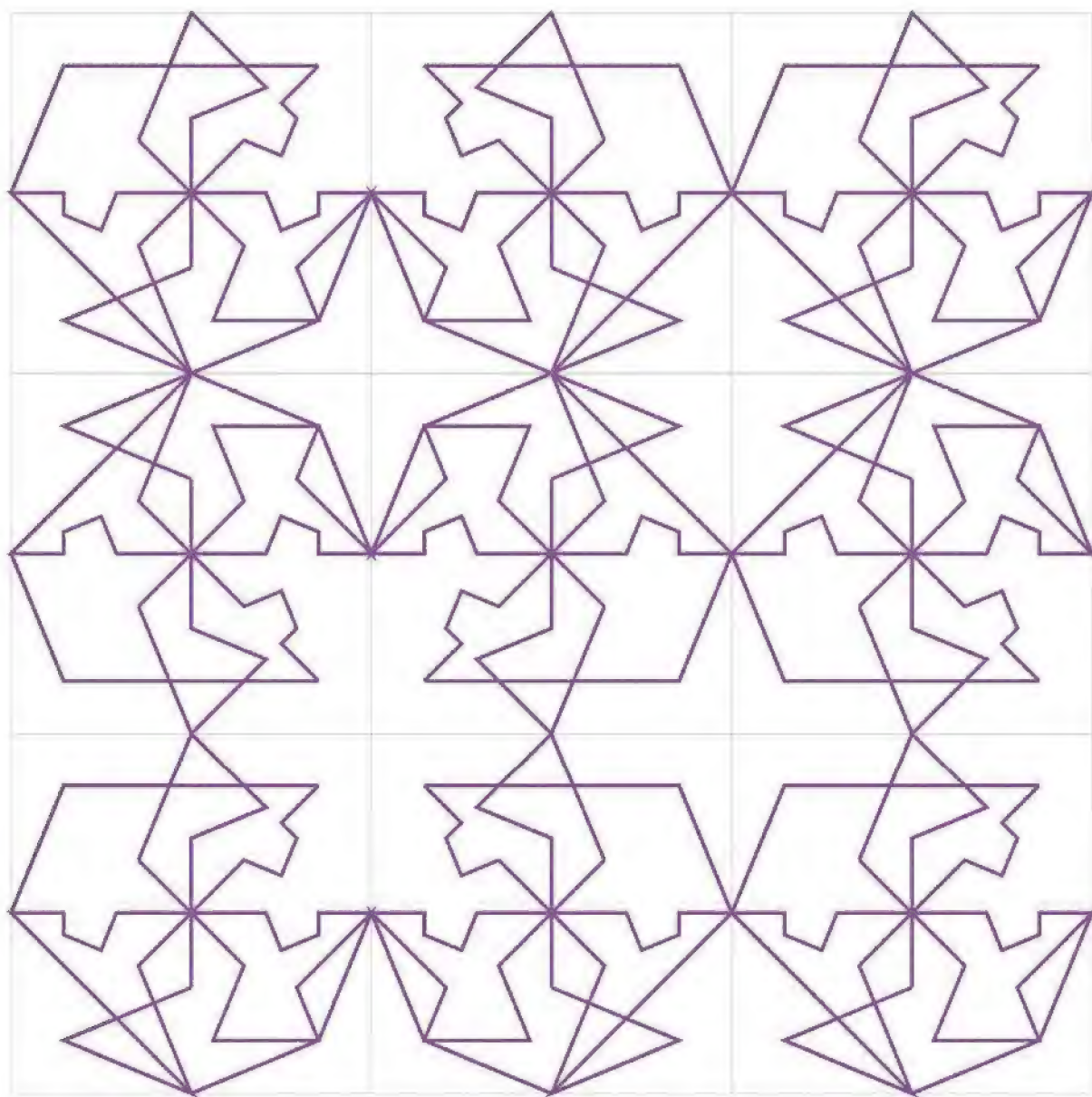
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

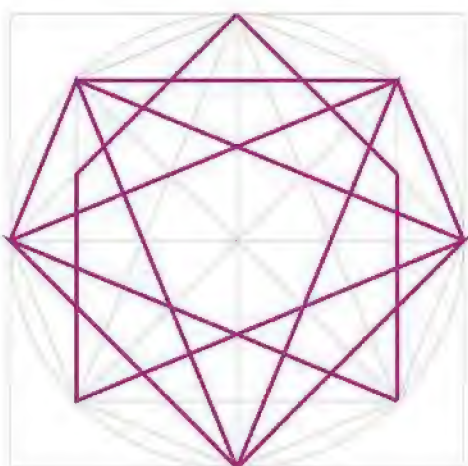
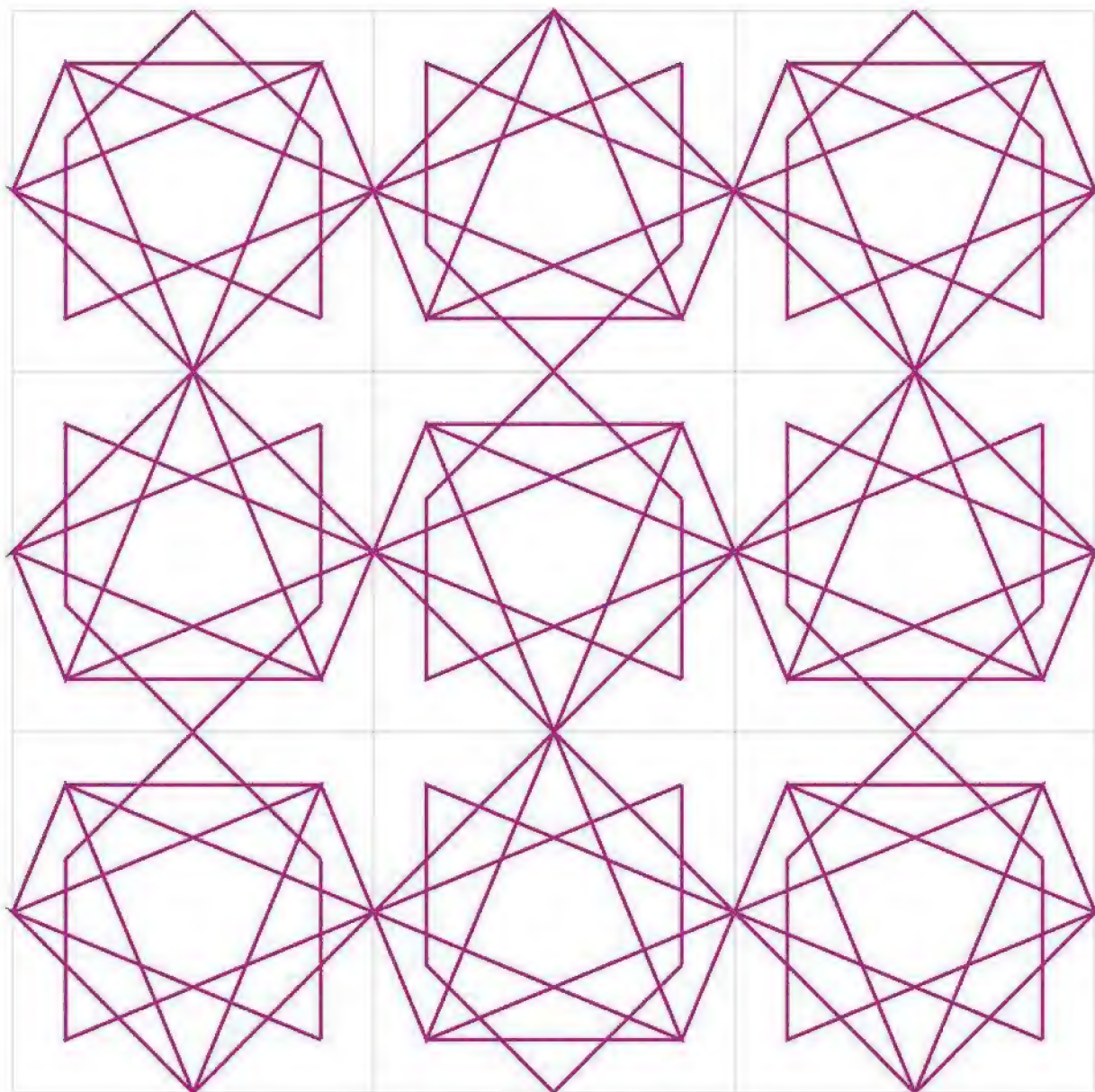
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

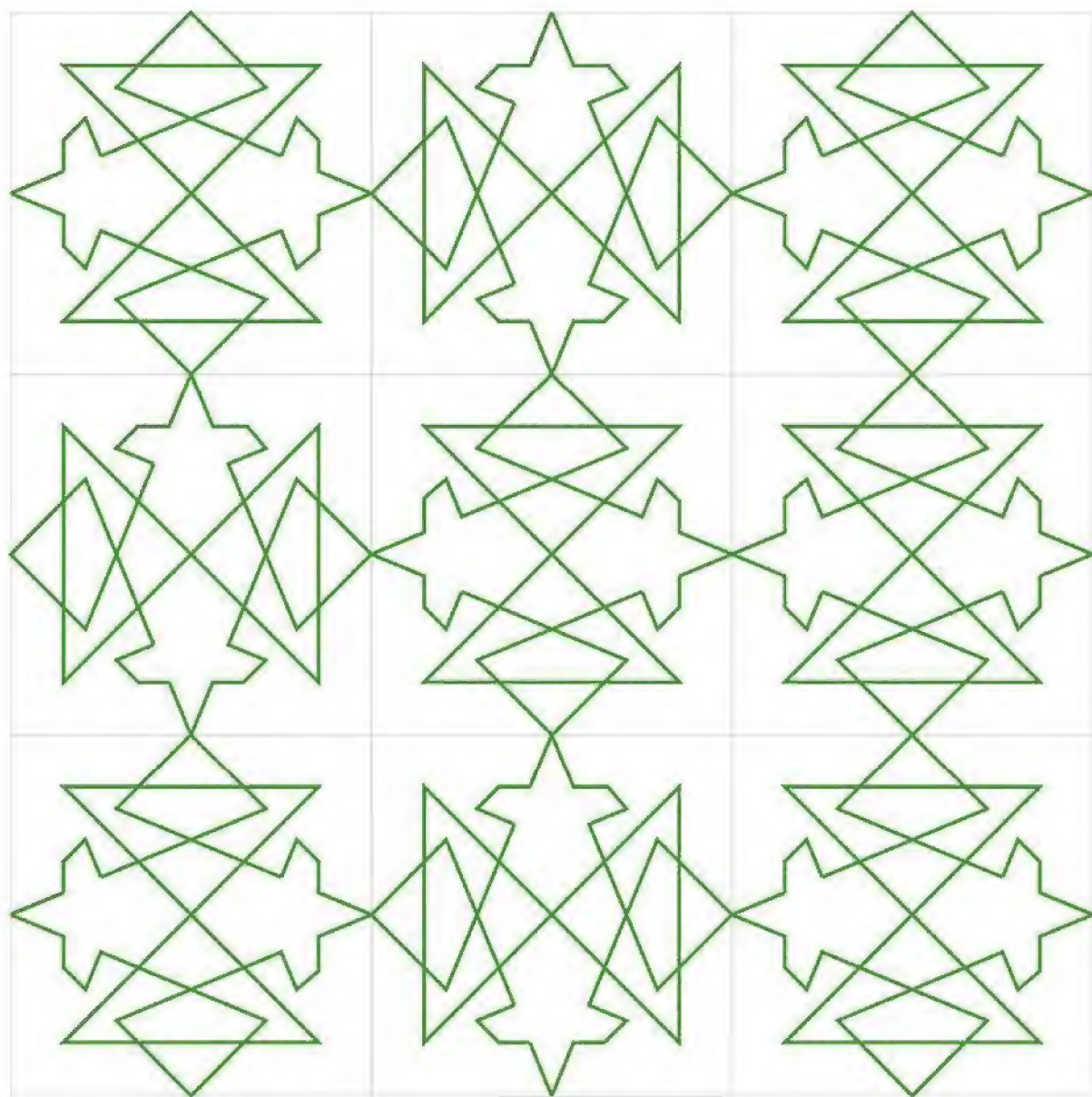
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

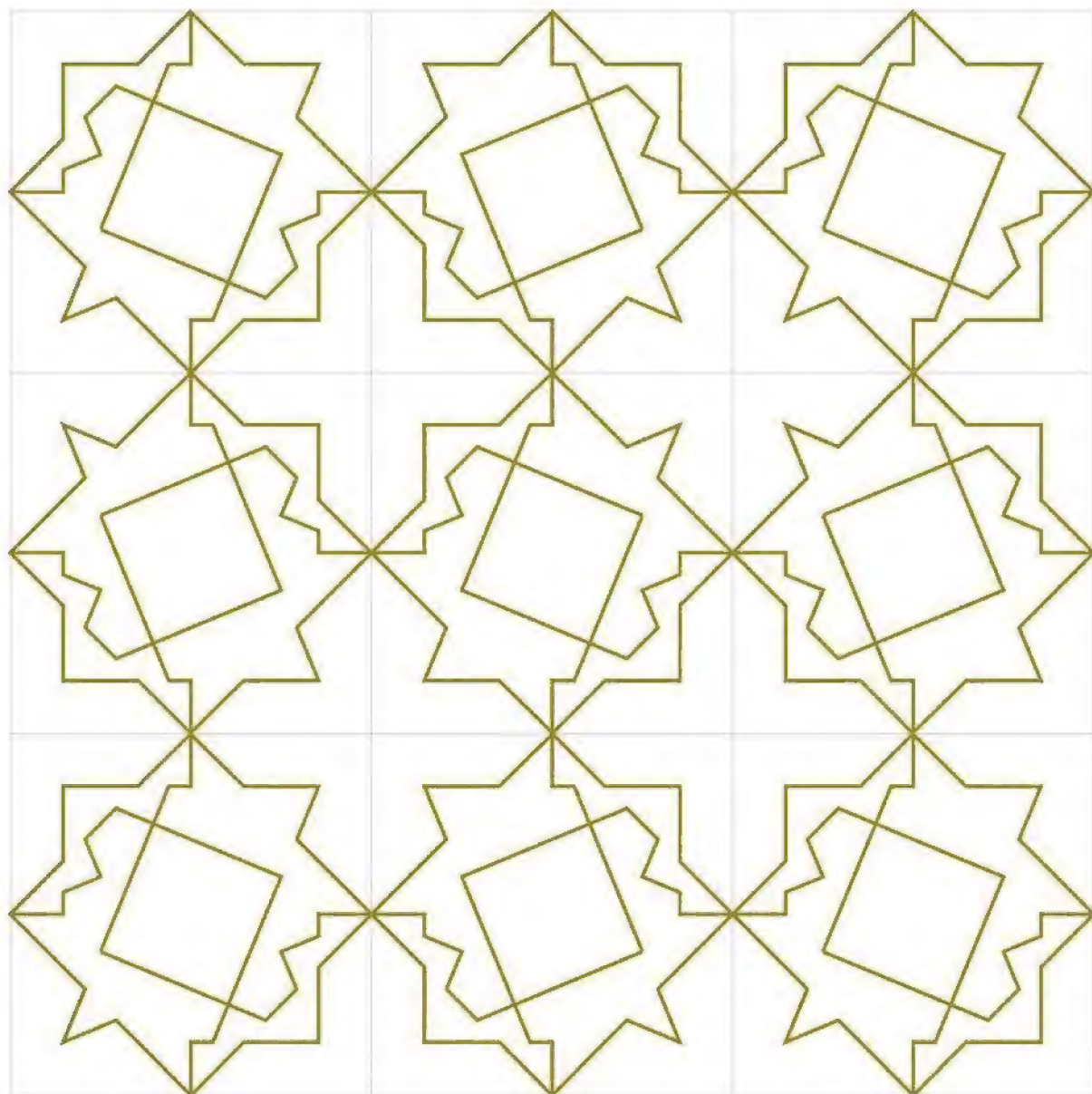
۱۴۰۰/۰۱/۳۰



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

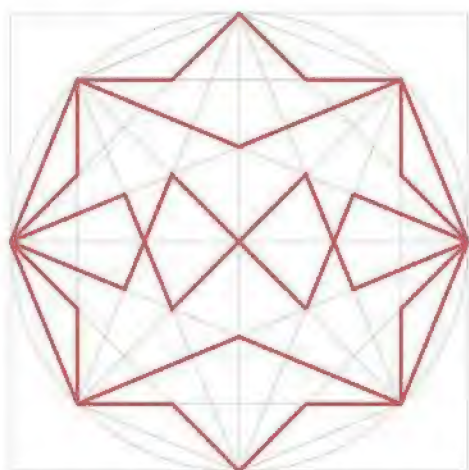
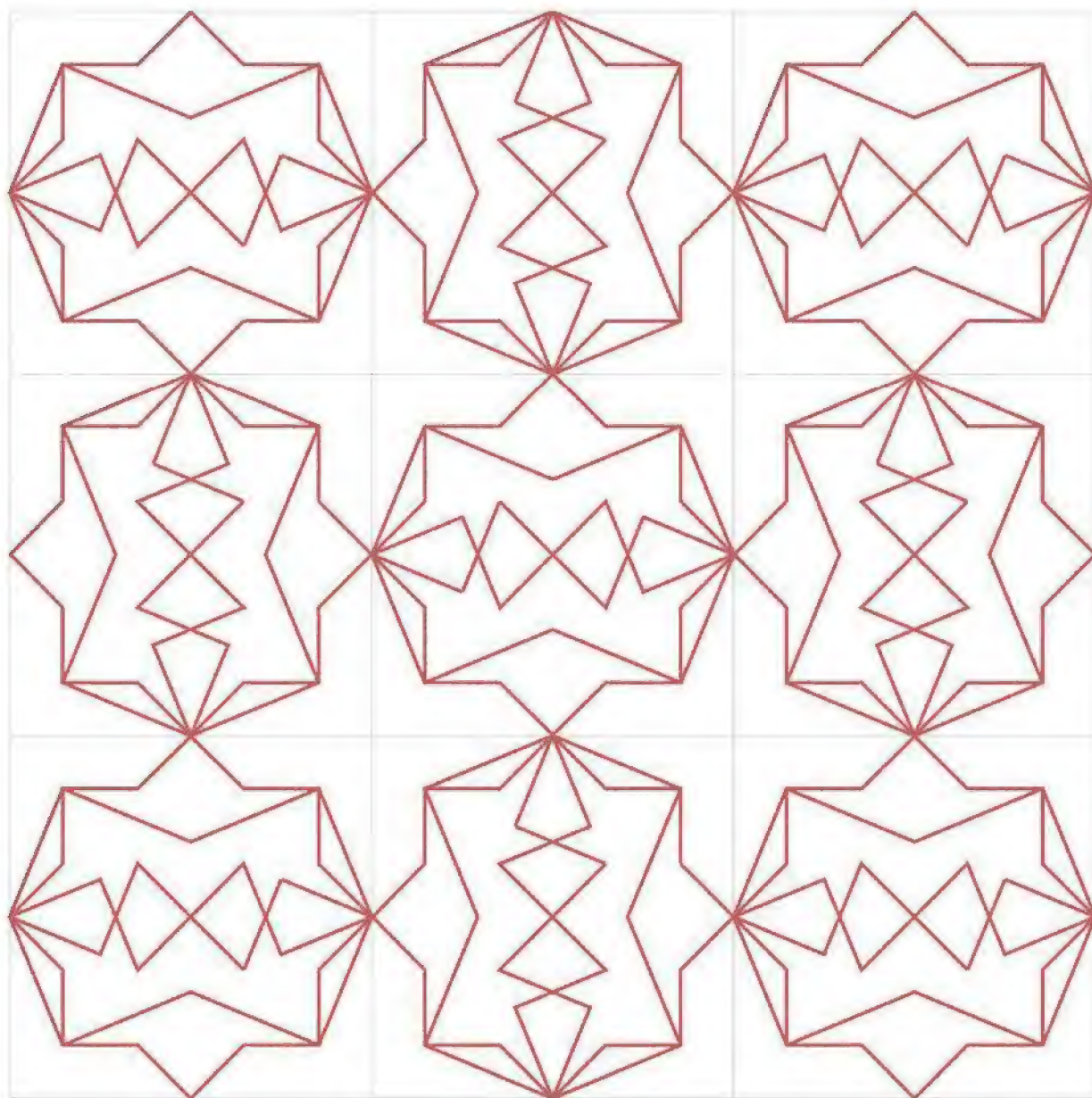


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

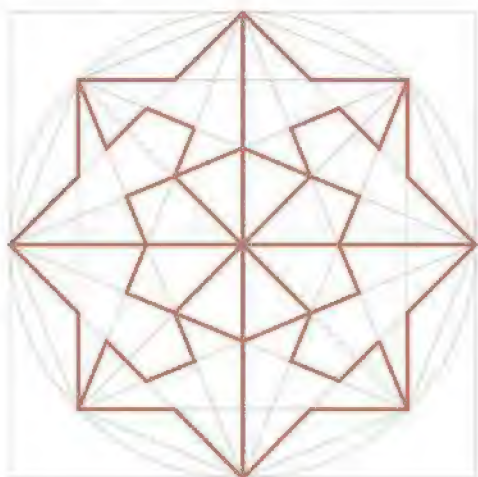
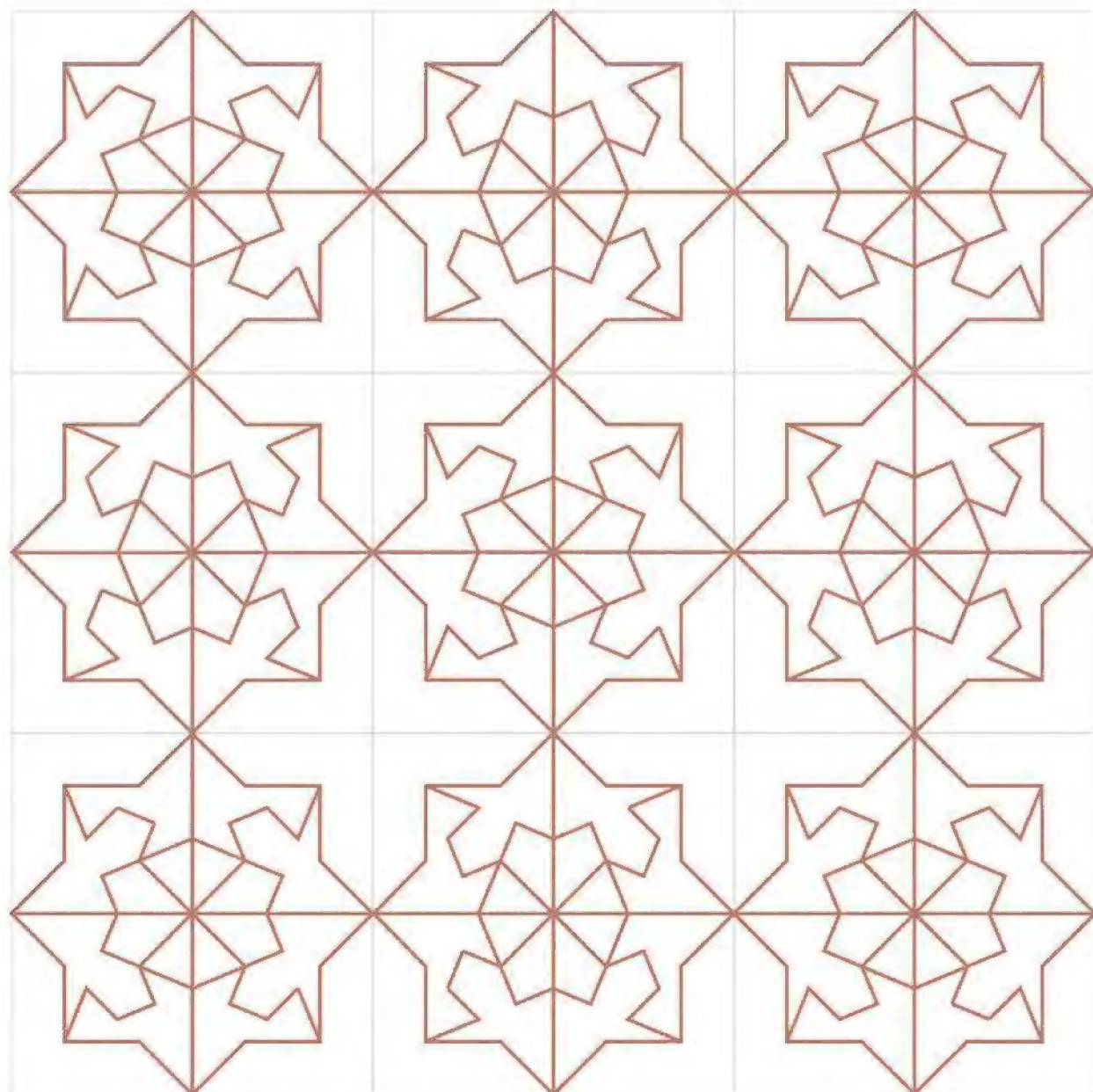
۱۲



شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



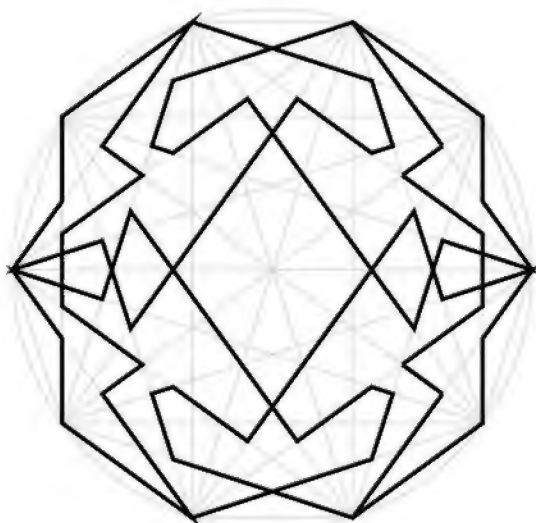
شیوه اجرا:

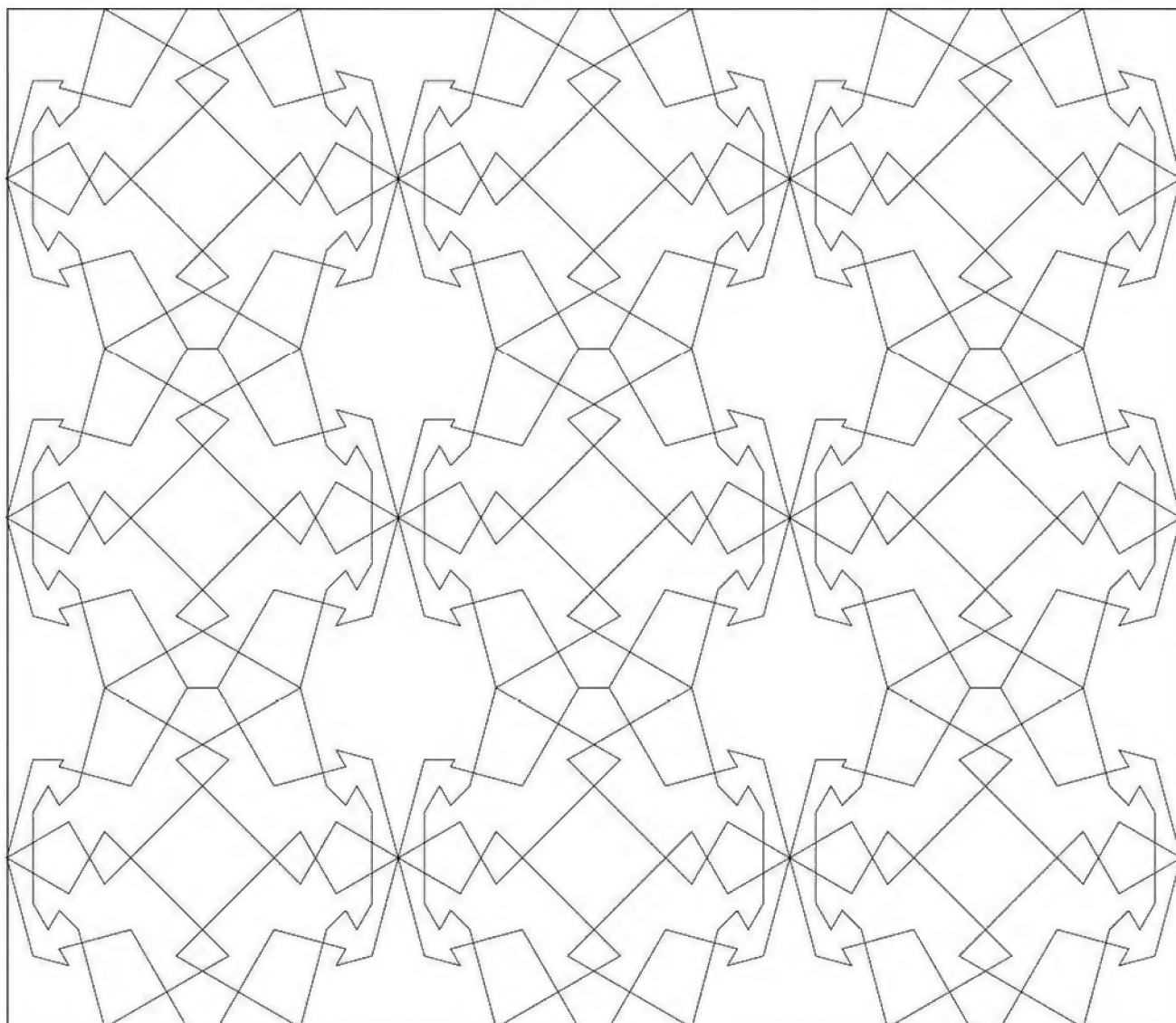
نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

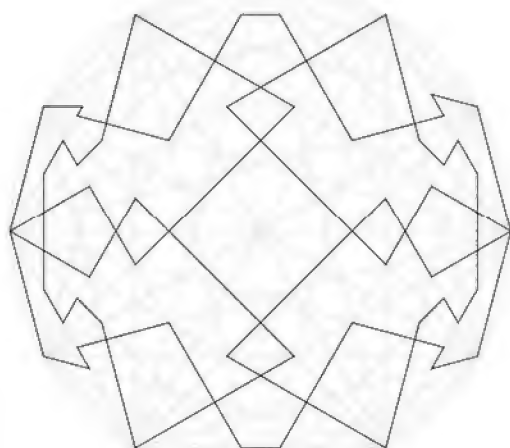


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰



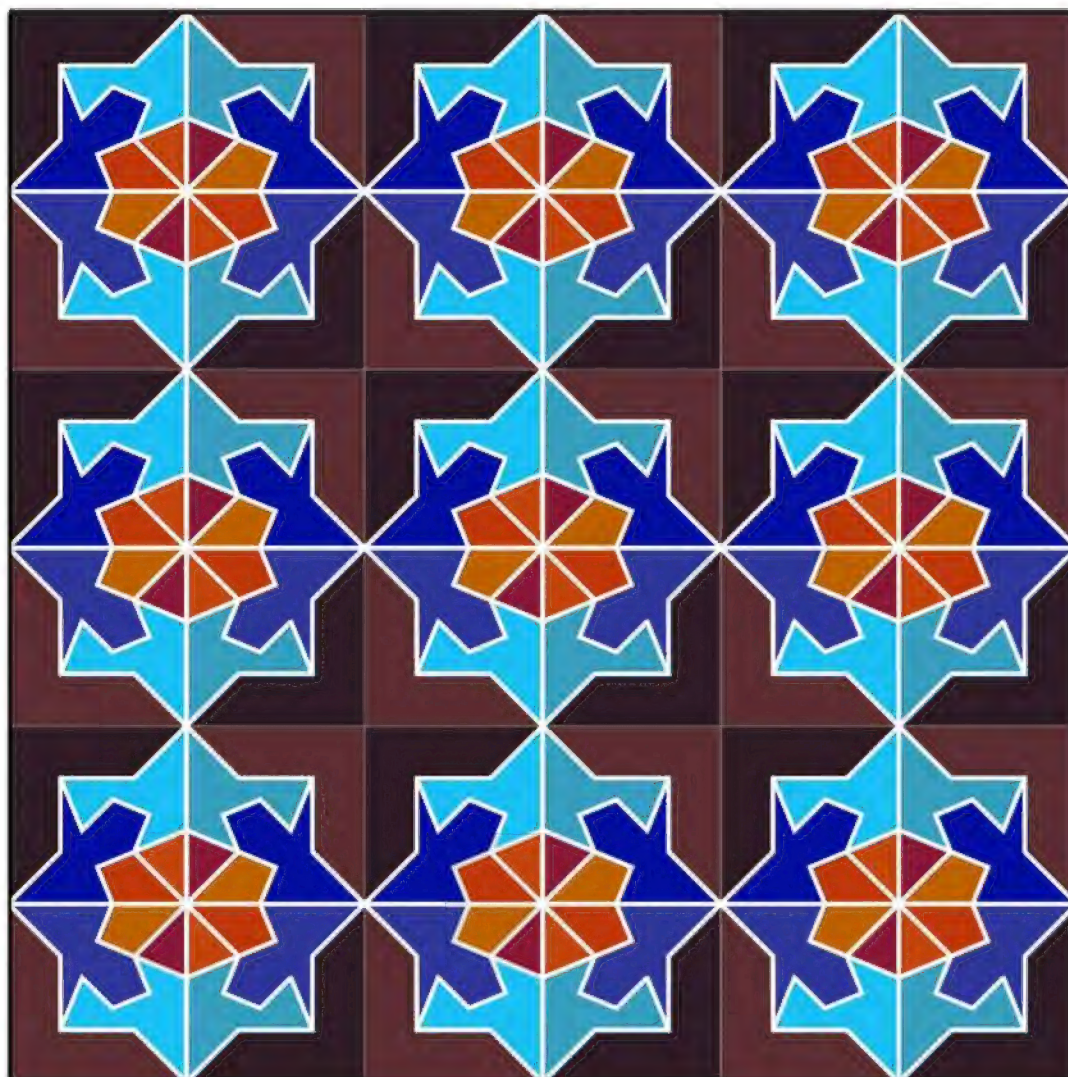


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰



گره های رنگ شده

۱

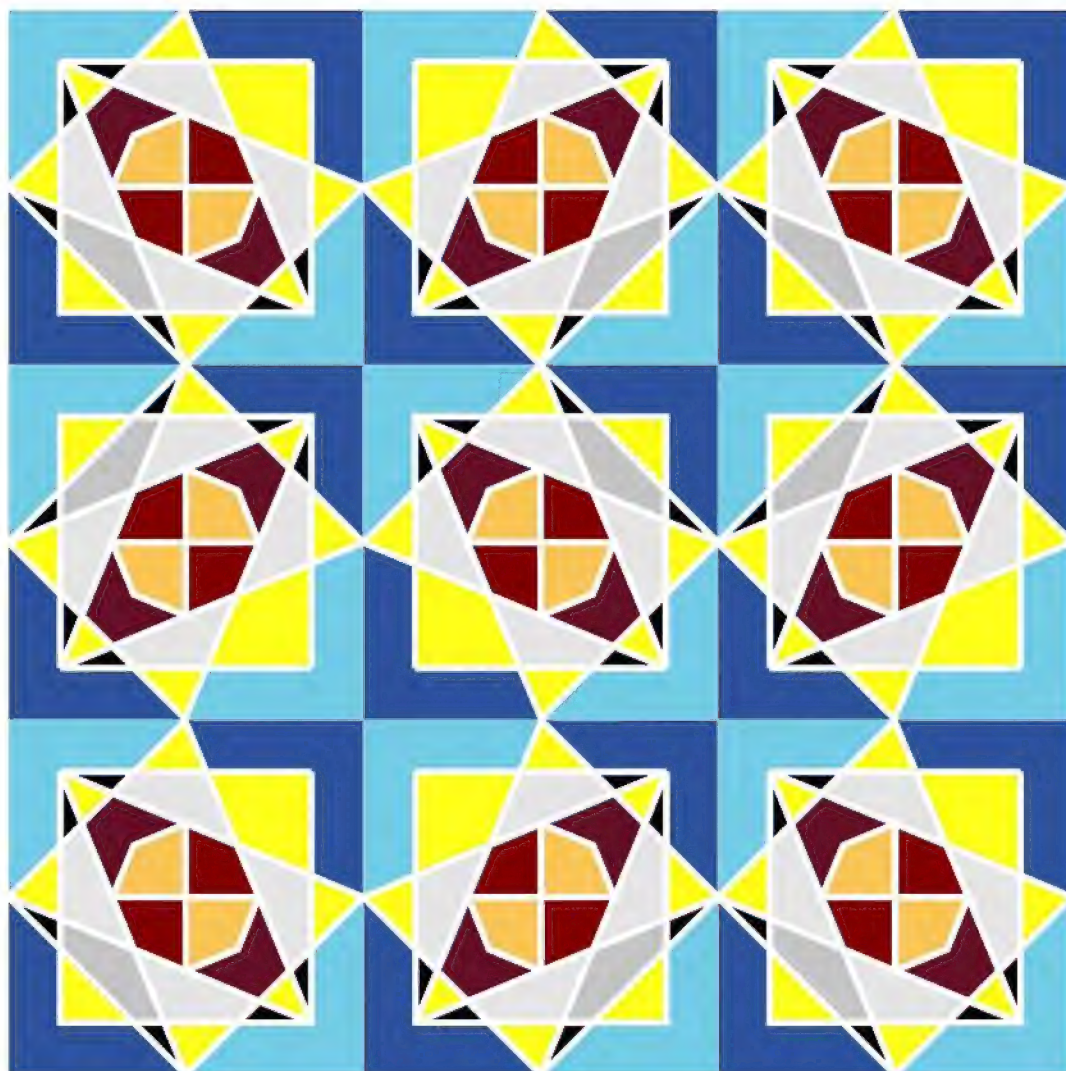


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰



گره های رنگ شده

۲

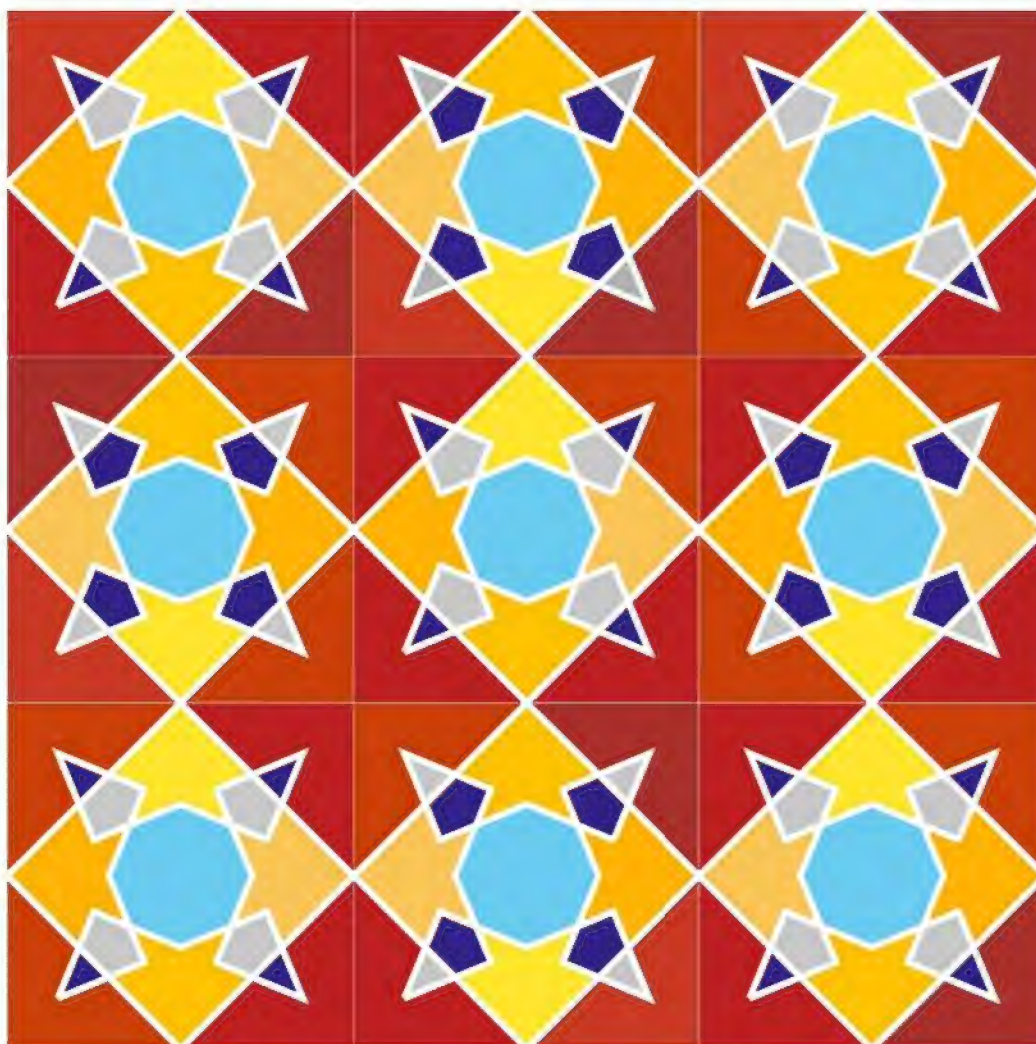


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰

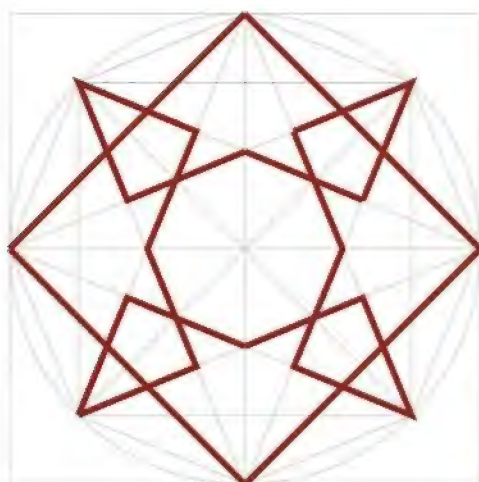


گره های رنگ شده

۳

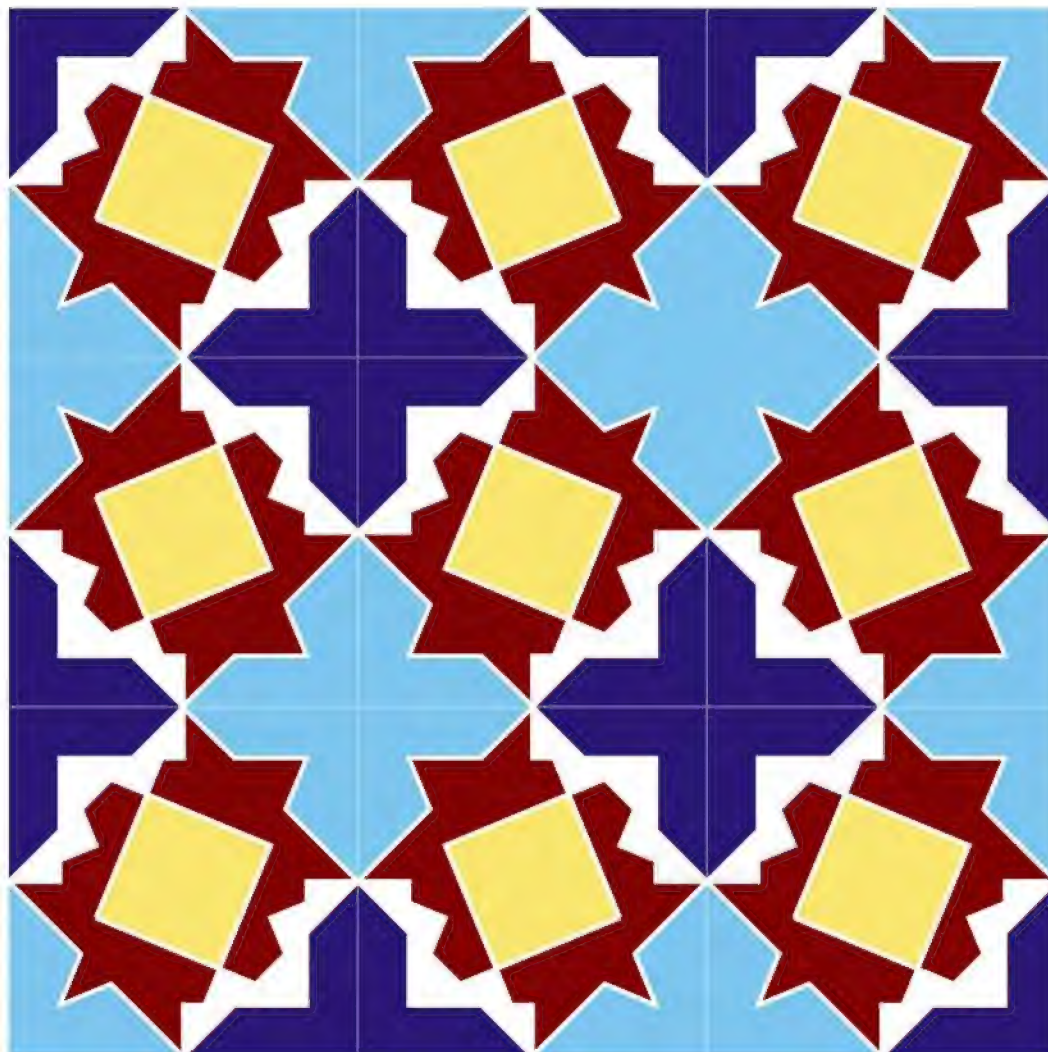


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰

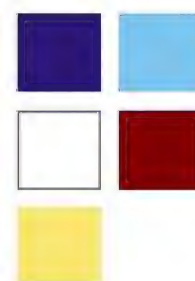


گره های رنگ شده

۴

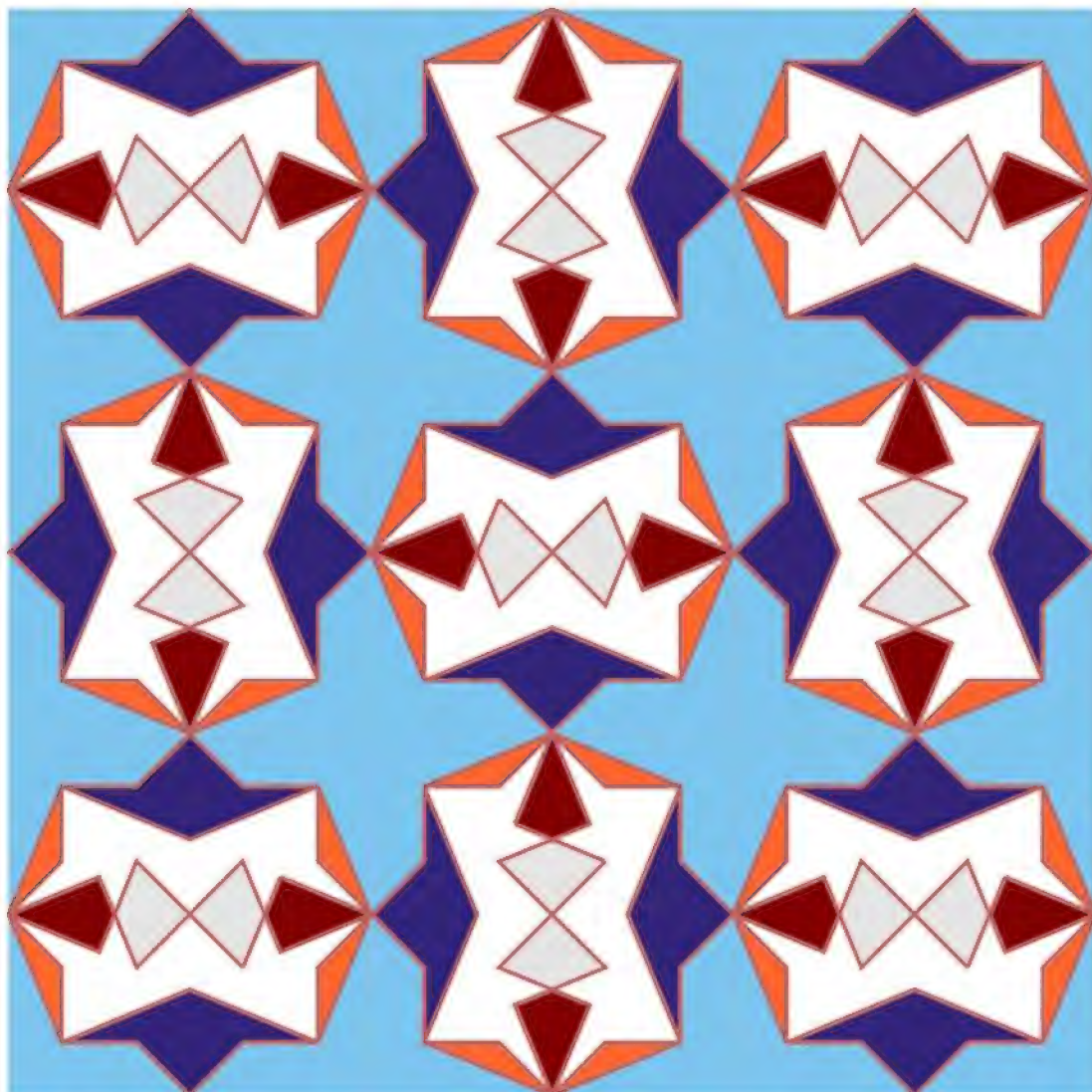


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰



گره های رنگ شده

۵

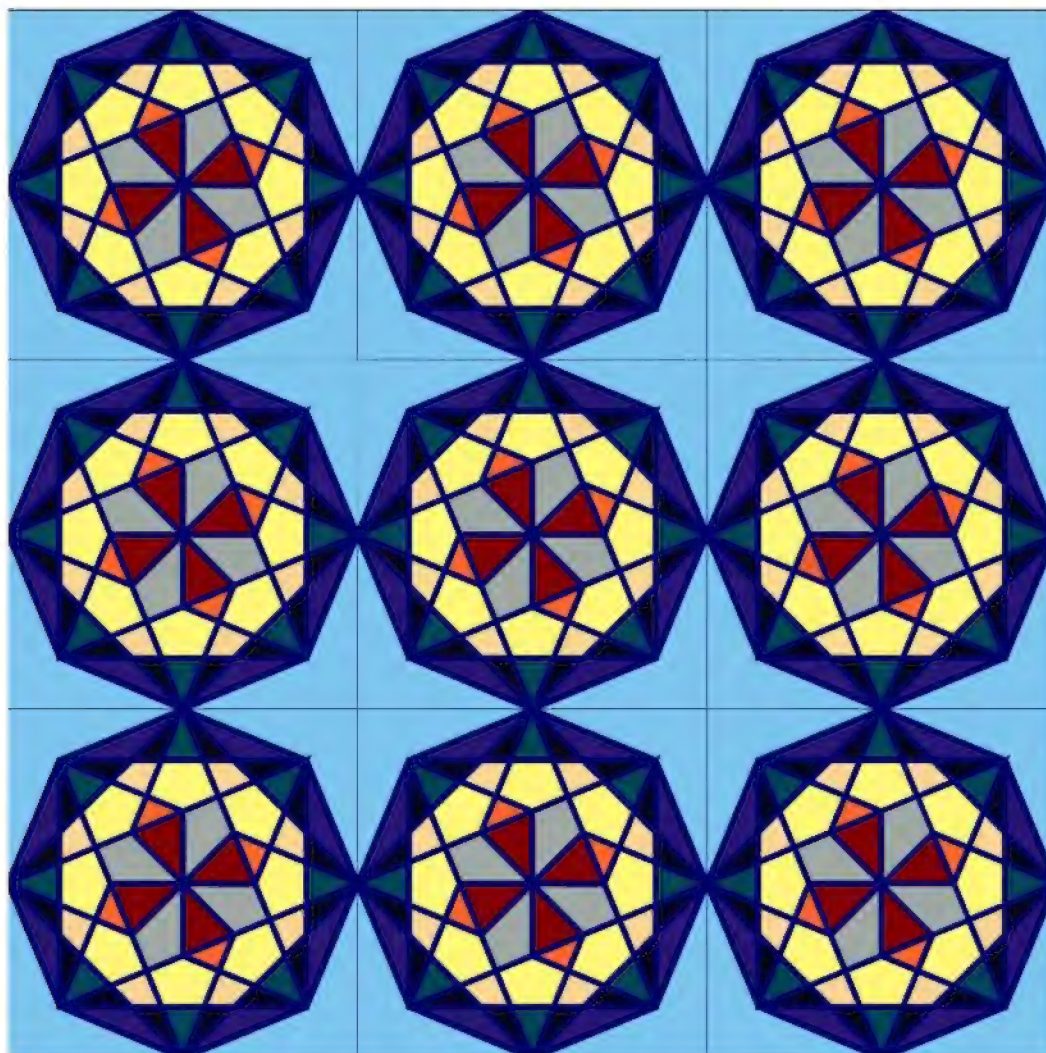


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰

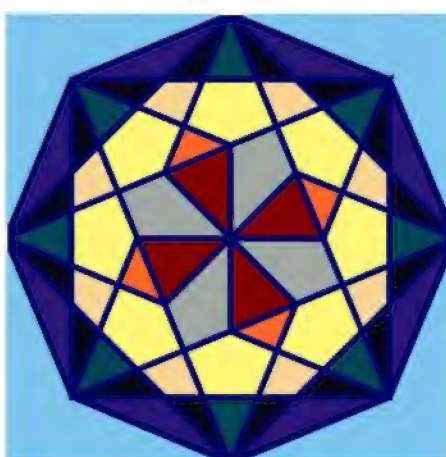


گره های رنگ شده

۶

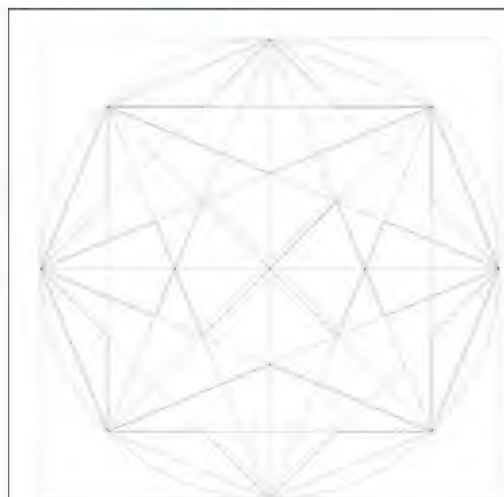
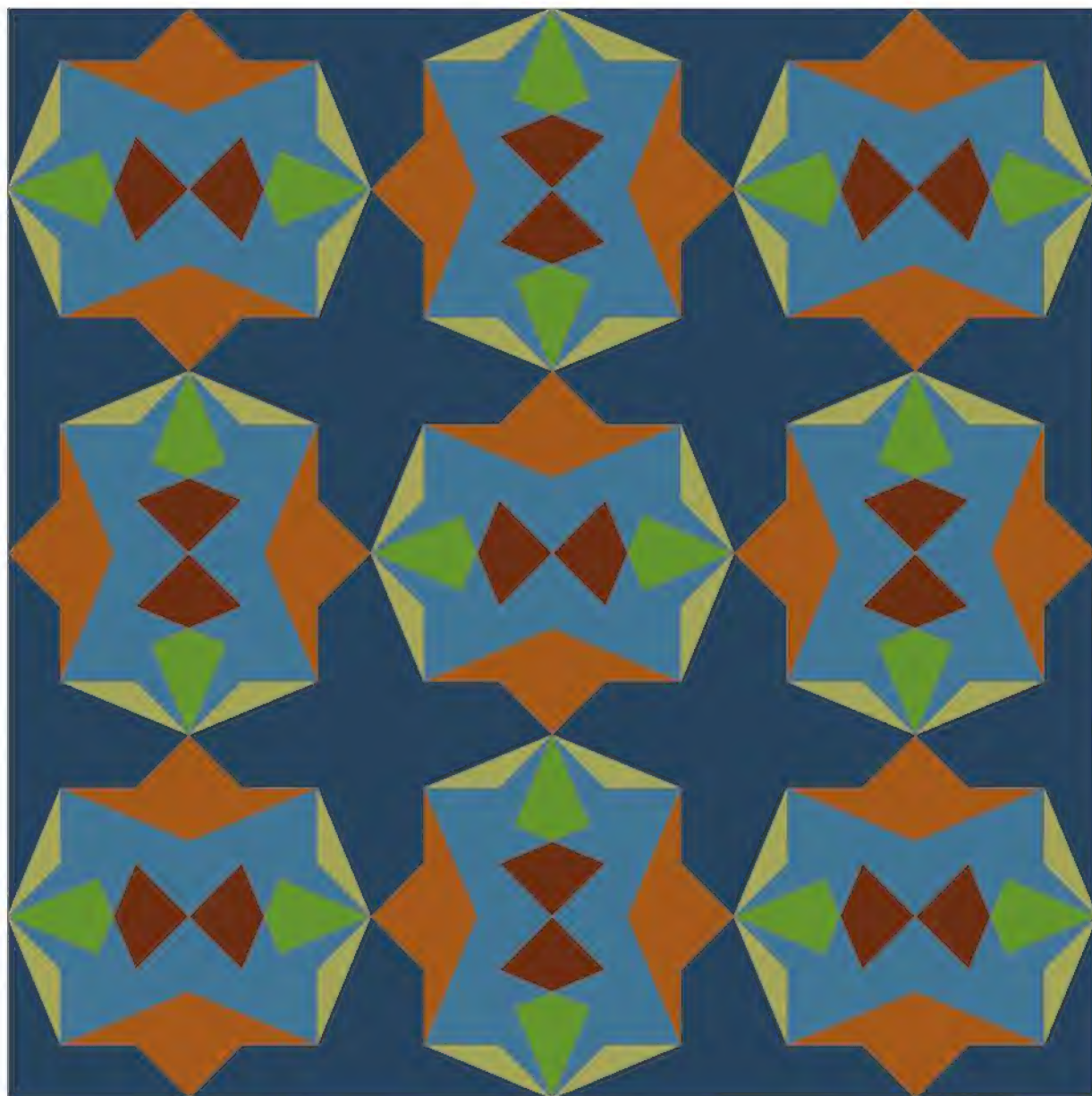


نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰



گره های رنگ شده

۷



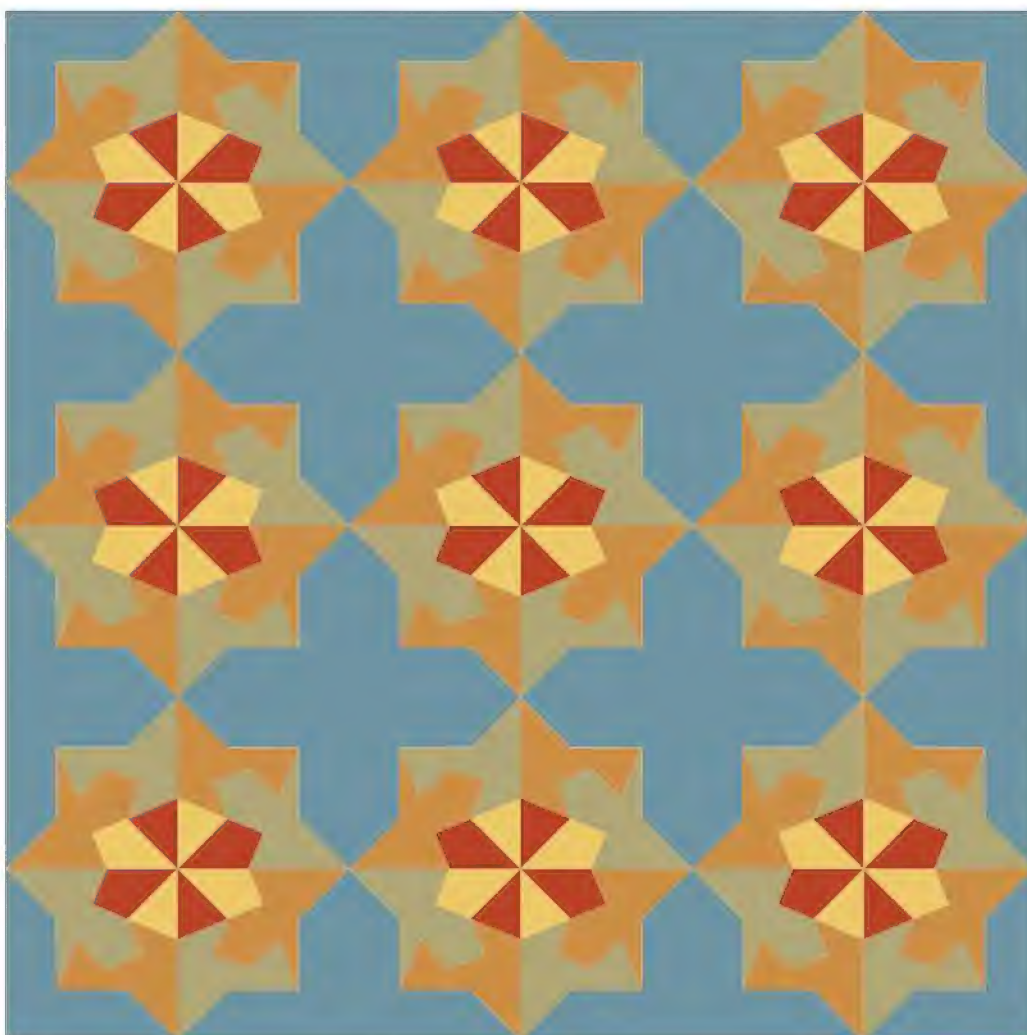
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

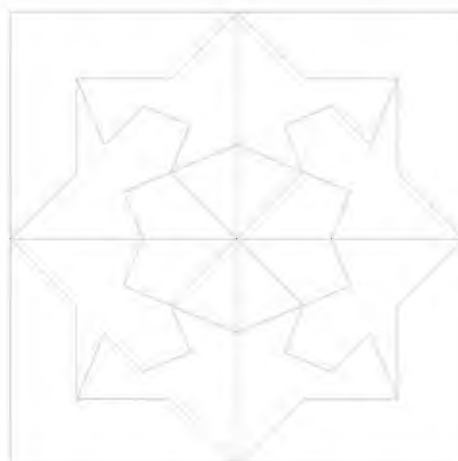
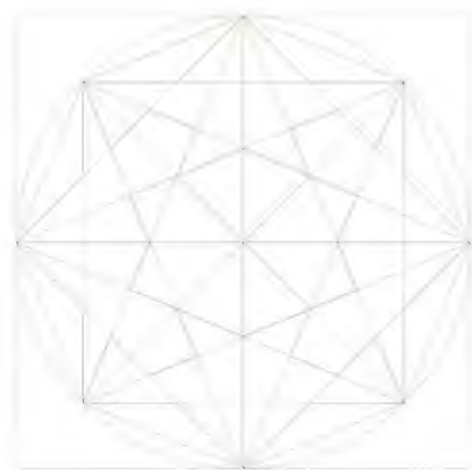
گره های رنگ شده

۸



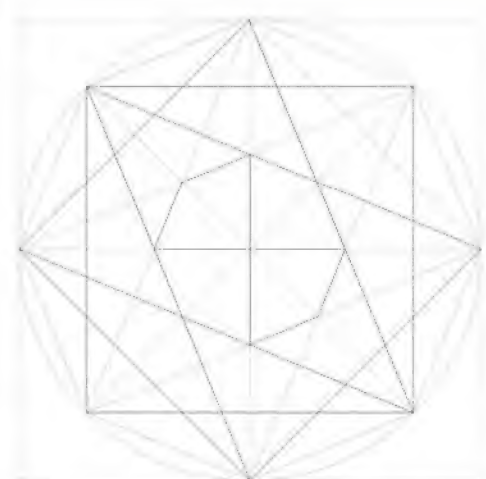
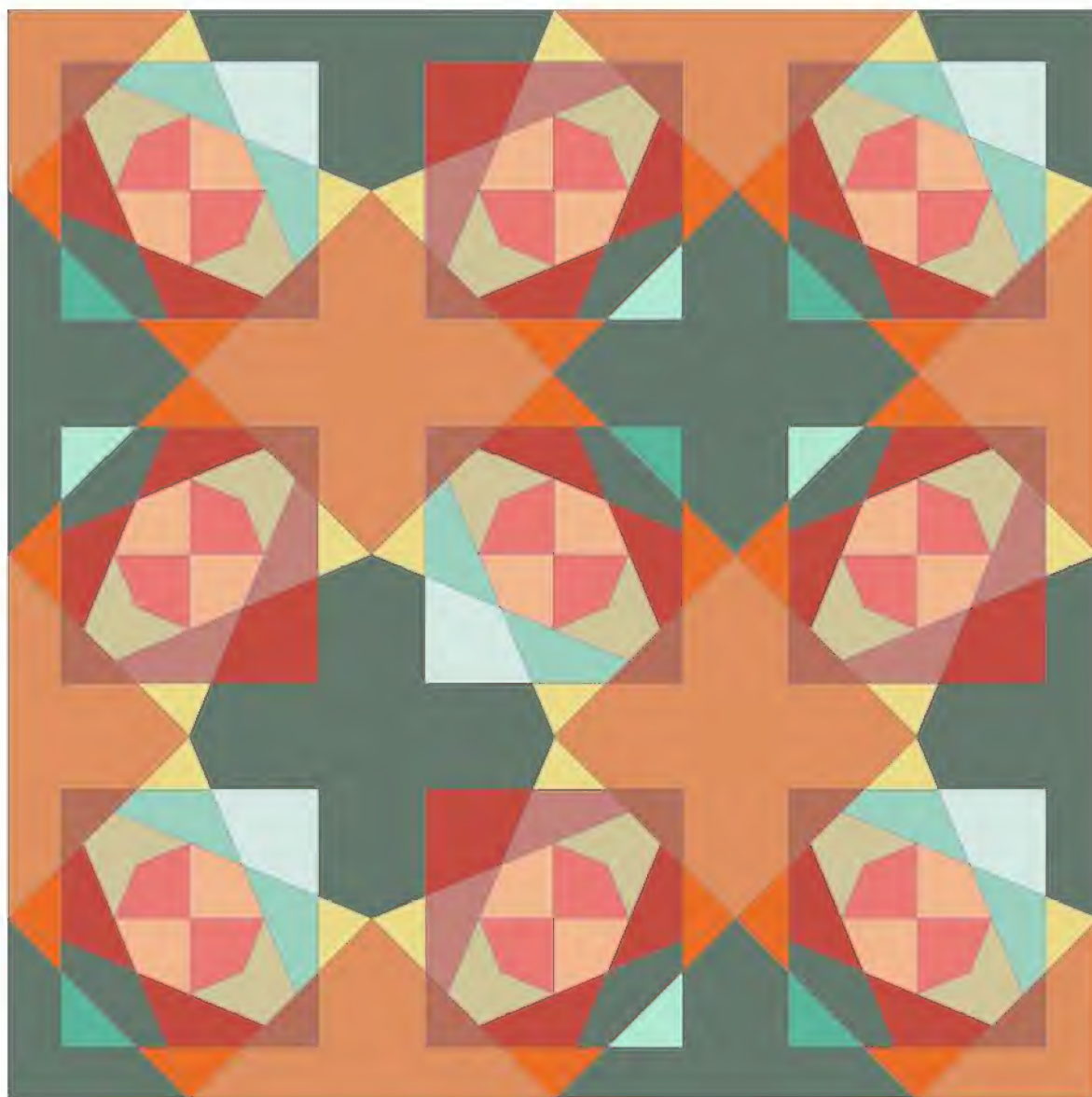
نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



گره های رنگ شده

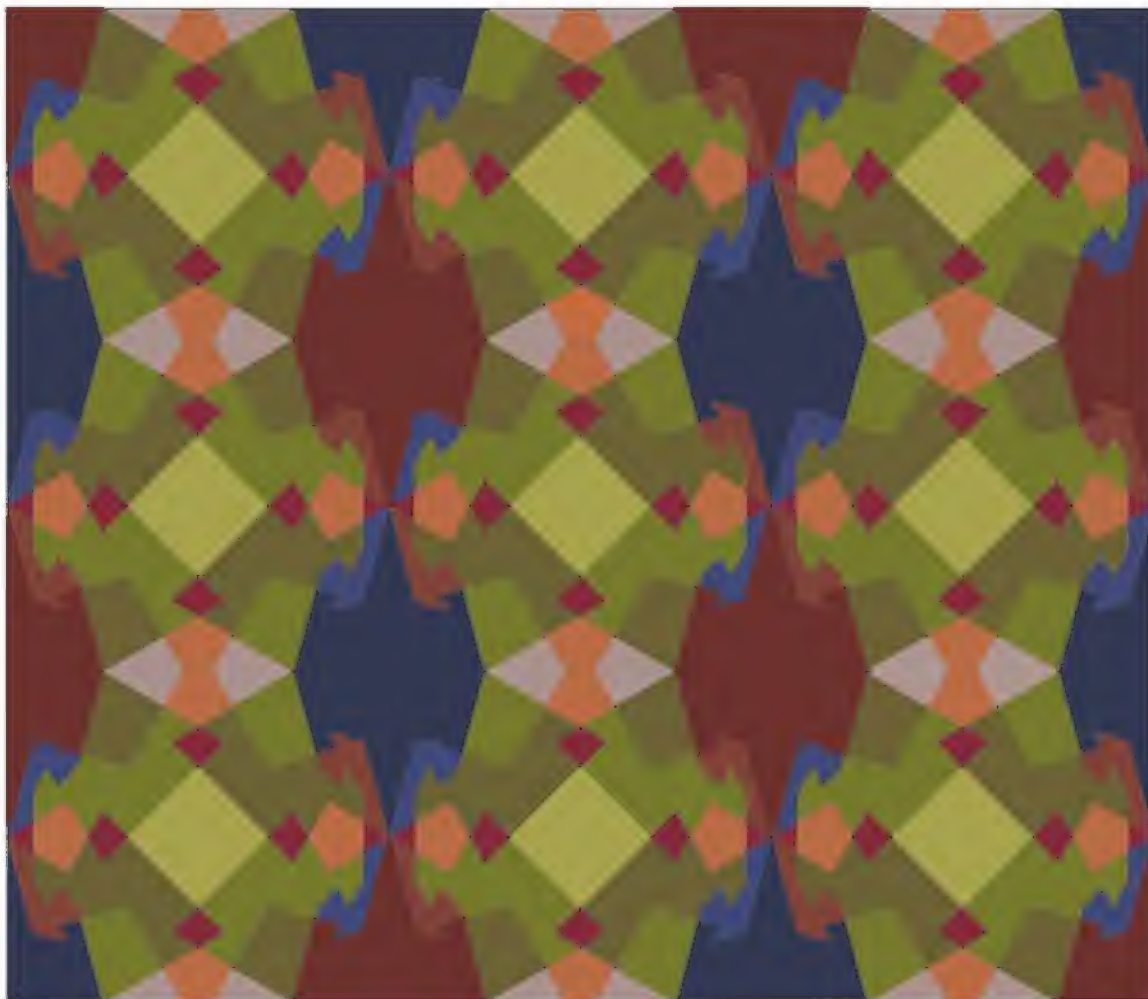
۹



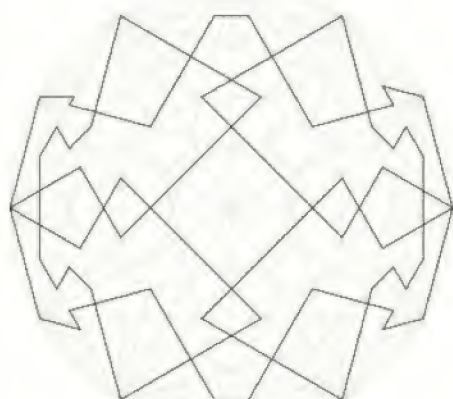
شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰





نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰





نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰



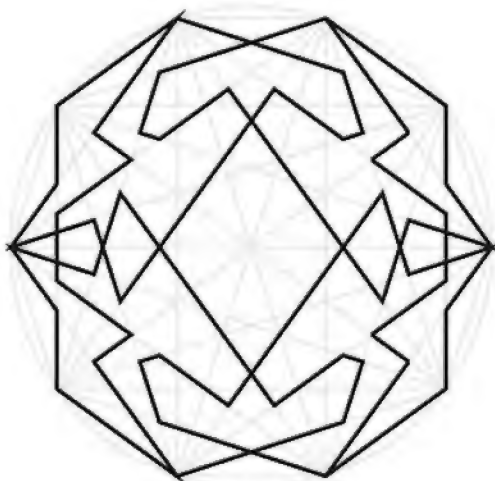


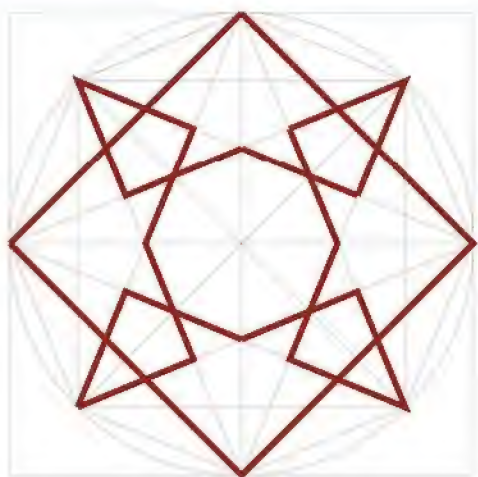
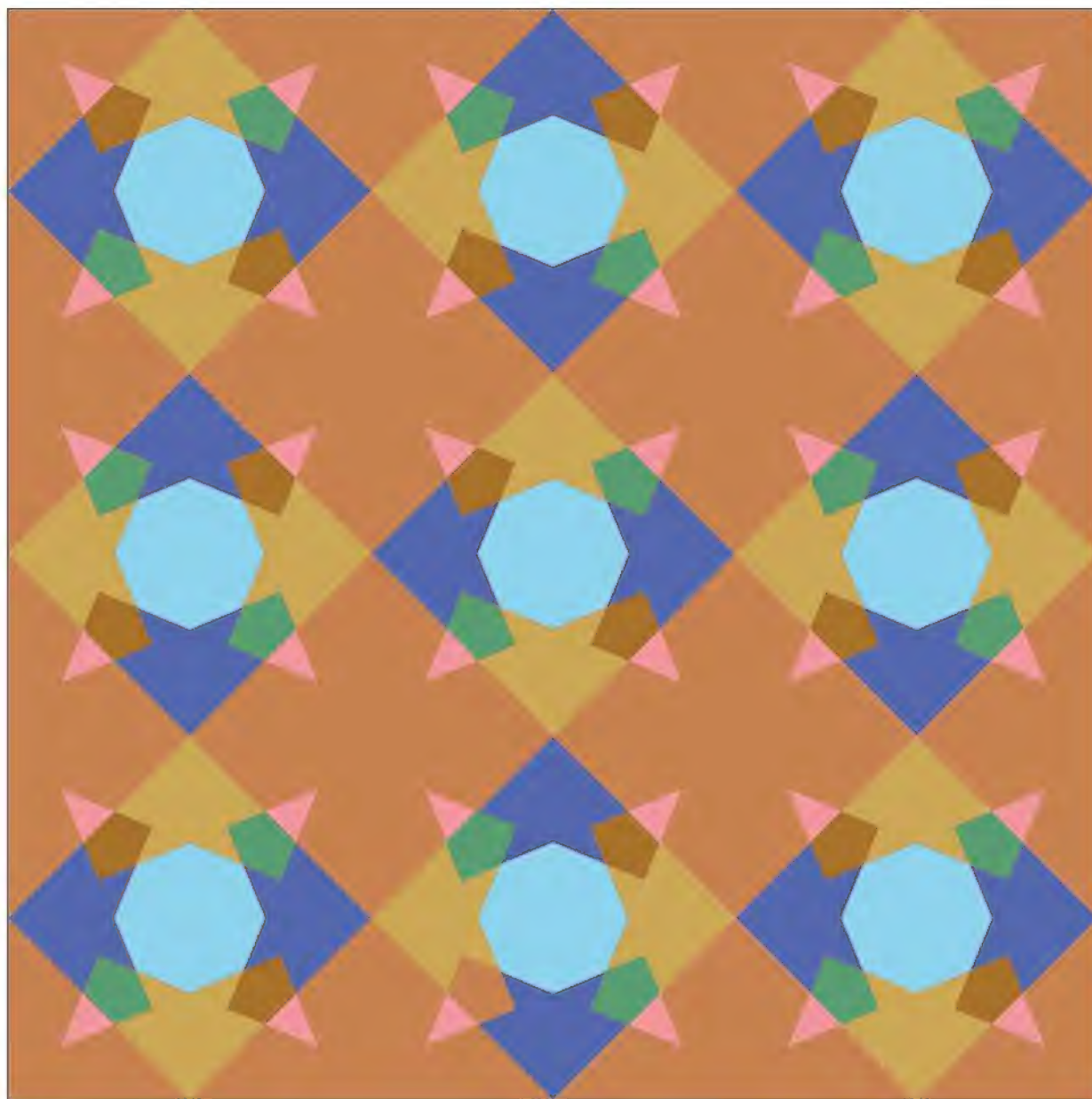
نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰





نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۲/۲۰

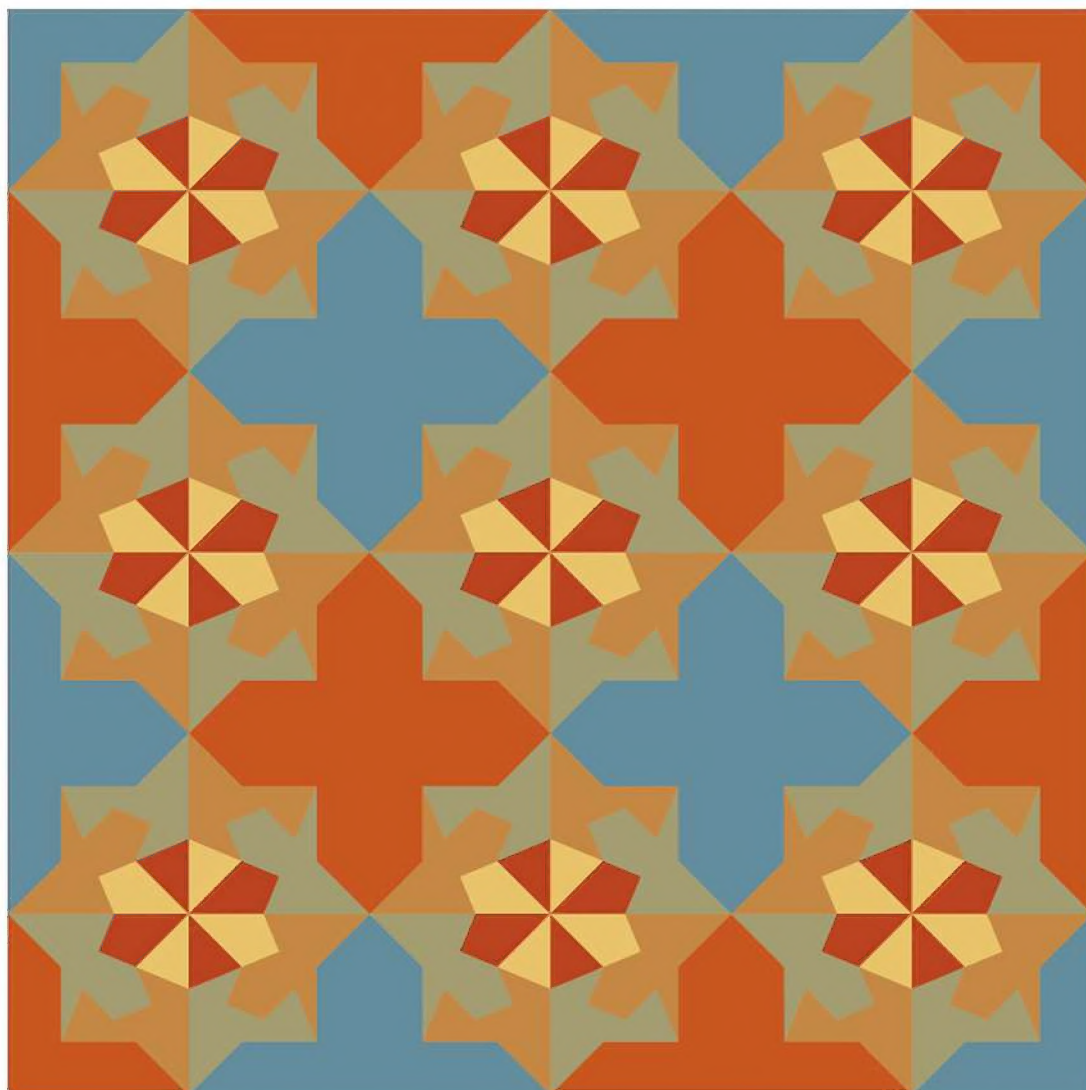




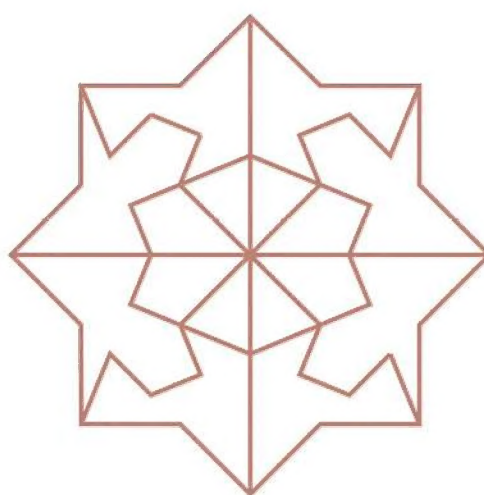
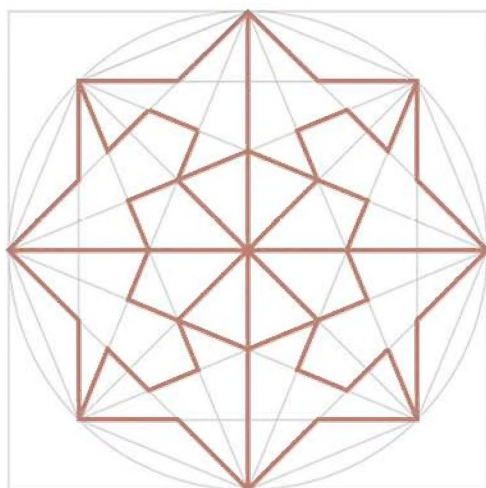
شیوه اجرا:

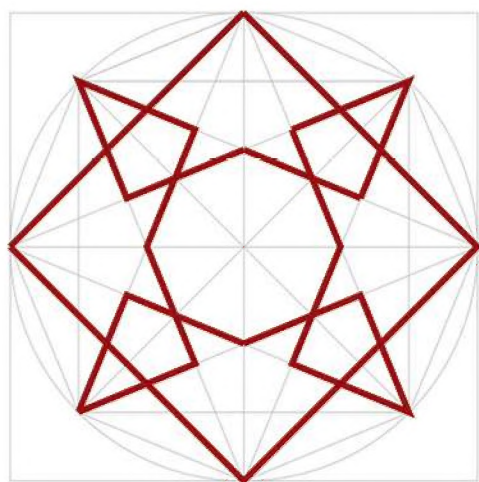
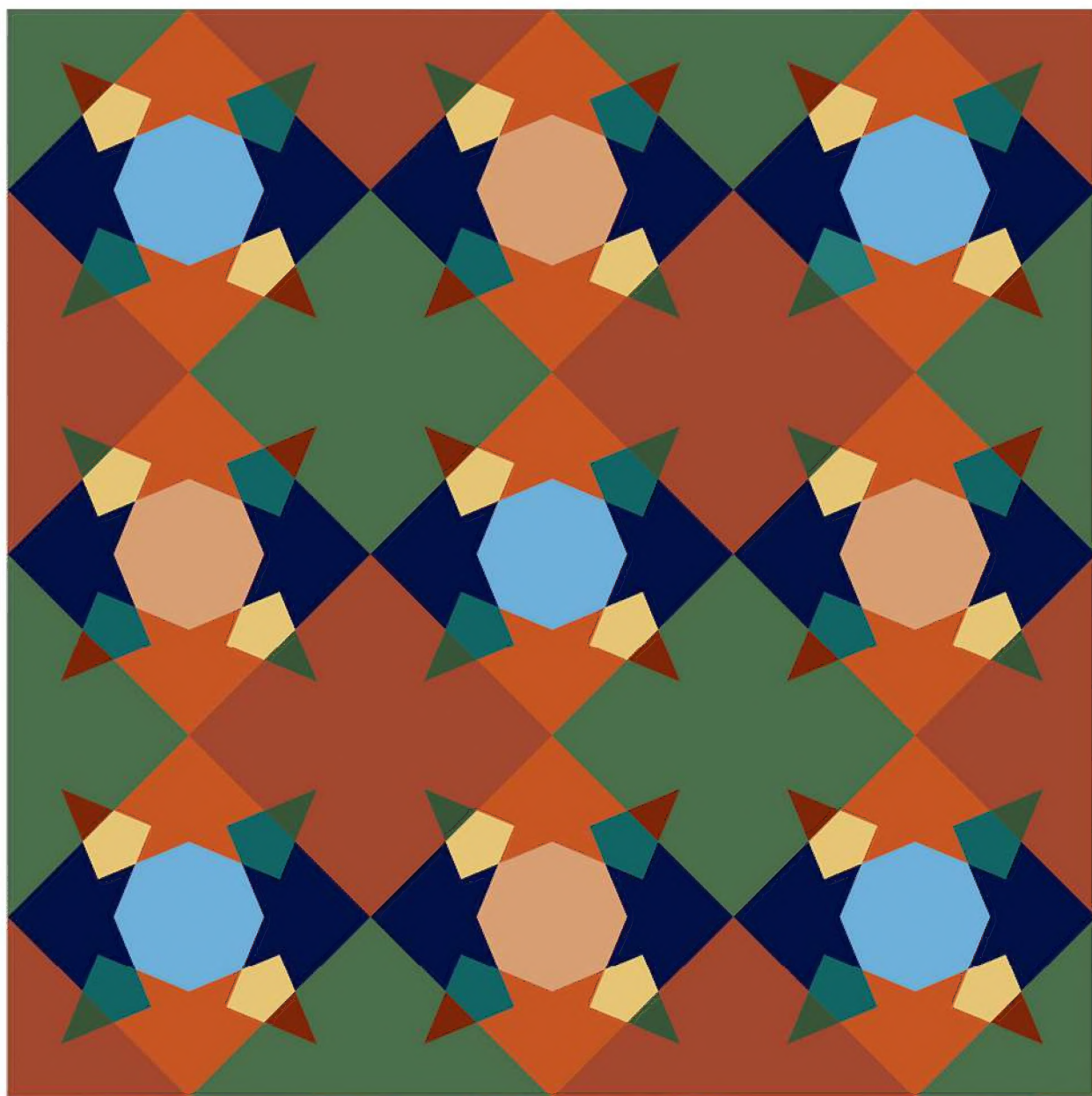
نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰



نام و نام خانوادگی: امین فقیهی ۱۴۰۰/۰۱/۳۰

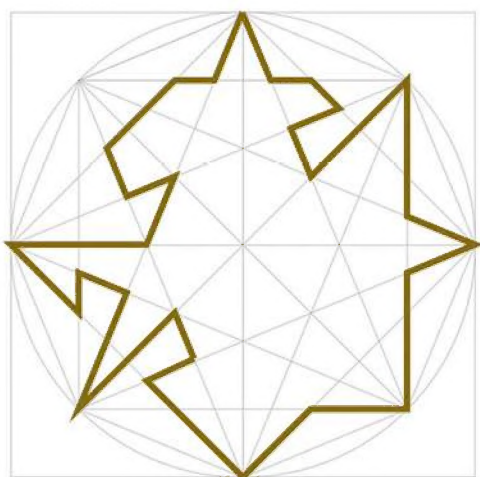




شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

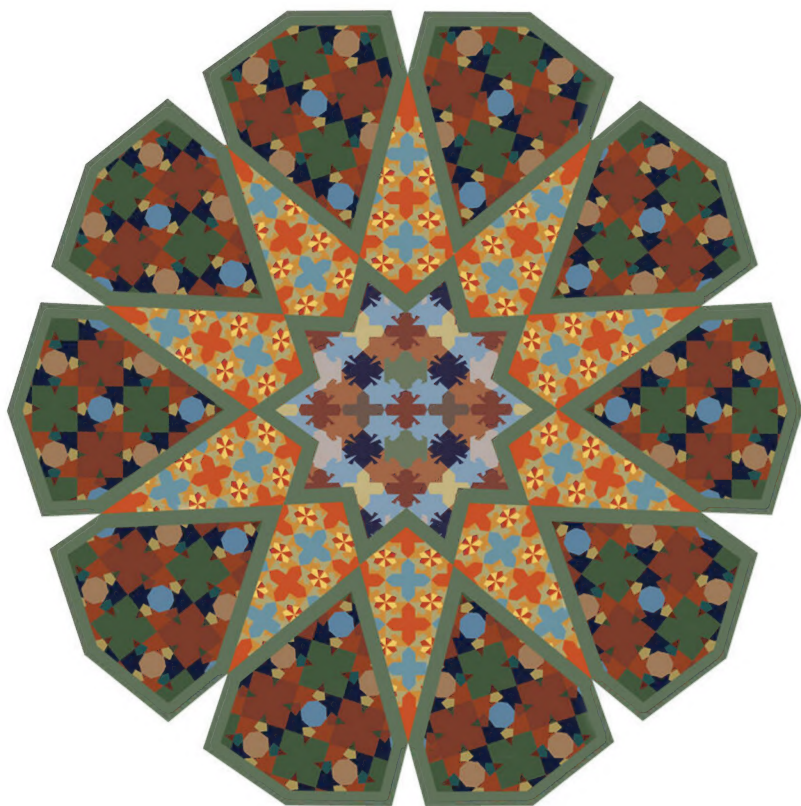


شیوه اجرا:

نام و نام خانوادگی: امین فقیهی

۱۴۰۰/۰۱/۳۰

ماندانا



رنگ	واحد گره	واگره	نام درس: آشنایی با هنرهای سنتی ایران
			نام استاد: سرکار خانم حسینیان
			نام دانشجو: امین فقیهی ترم ۸
			رشته: ارتباط تصویری
			مقطع: کارشناسی
			حوزه آموزش: دانشگاه هنر تهران
			تاریخ: ۱۴۰۰/۰۴/۲